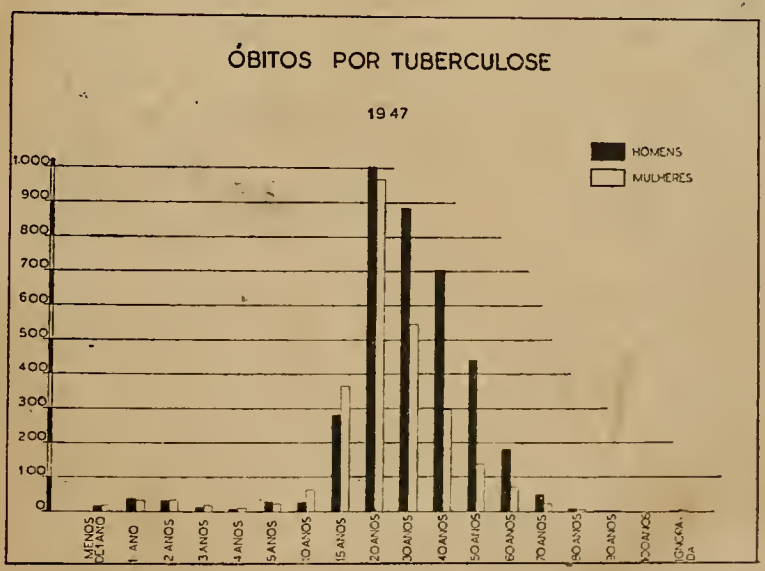
PREFEITURA DO DISTRITO FEDERAL

SECRETARIA GERAL DO INTERIOR E SEGURANÇA
DEPARTAMENTO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

ANUÁRIO ESTATÍSTICO *do* DISTRITO FEDERAL

VOLUME I - TERRITÓRIO E DEMOGRAFIA



1949

ANO XII, 1949 - RIO DE JANEIRO-BRASIL

ANUÁRIO ESTATÍSTICO

DO

DISTRITO FEDERAL

318.154
A636

ANUARIO ESTADÍSTICO

DEL

DISTRITO FEDERAL

PREFEITURA DO DISTRITO FEDERAL

SECRETARIA GERAL DO INTERIOR E SEGURANÇA

PUBLICAÇÃO DO DEPARTAMENTO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

ANUÁRIO ESTATÍSTICO DO DISTRITO FEDERAL

VOL. I — TERRITÓRIO DO DISTRITO FEDERAL E DEMOGRAFIA

ANO — XII

1948

RIO DE JANEIRO

BRASIL

1949

726 12 6 50

ANUÁRIO ESTATÍSTICO
DO
DISTRITO FEDERAL

Vol. 1 — TERRITÓRIO DO DISTRITO FEDERAL E DEMOGRAFIA

Vol. II — ESTATÍSTICA ECONÔMICA

Vol. III — ESTATÍSTICA SANITÁRIA, SOCIAL E JUDICIÁRIA

Vol. IV — ESTATÍSTICA CULTURAL

PREFEITO DO DISTRITO FEDERAL

EXMO. SR.

GENERAL DIV.

ANGELO MENDES DE MORAES

SECRETÁRIO GERAL DE ADMINISTRAÇÃO

DR. FRANCISCO NEGRÃO DE LIMA

SECRETÁRIO GERAL DE AGRICULTURA, INDÚSTRIA E COMÉRCIO

DR. AMANDINO FERREIRA DE CARVALHO

SECRETÁRIO GERAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

PROF. CLOVIS MONTEIRO

SECRETÁRIO GERAL DE FINANÇAS

DR. JAIR NEGRÃO DE LIMA

SECRETÁRIO GERAL DO INTERIOR E SEGURANÇA

CEL. GILBERTO MARINHO

SECRETÁRIO GERAL DE SAÚDE E ASSISTÊNCIA

DR. SAMUEL LIBÂNIO

SECRETÁRIO GERAL DE VIAÇÃO E OBRAS

ENG. JOÃO GUALBERTO MARQUES PORTO

DIRETOR DO DEPARTAMENTO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

MAJ. DURVAL DE MAGALHÃES COELHO

SUMÁRIO

ÍNDICE

TERRITÓRIO DO DISTRITO FEDERAL

DEMOGRAFIA

APRESENTAÇÃO

No presente volume do Anuário Estatístico do Distrito Federal, ano XII, divulga o Departamento de Geografia e Estatística da Prefeitura do Distrito Federal dados compreendidos no título "Território e Demografia", relativos ao período 1943-1947.

Vários dos referidos dados já foram apresentados sob forma sucinta, nos volumes de 1948 e 1949 do trabalho "Estatísticas do Distrito Federal", cuja maior atualização deve-se à possibilidade da sua impressão nas modestas instalações próprias do Departamento.

Não obstante deixar de apresentar o presente volume a atualização que seria de desejar, nem por isso é êle destituído de interêsse para a administração e para os estudiosos da matéria que, tratada aqui com maior desvelo e desenvolvimento, confere ao trabalho grande valor para pesquisas retrospectivas.

ÍNDICE

TERRITÓRIO DO DISTRITO FEDERAL,
POSIÇÃO GEOGRÁFICA, LIMITES E ÁREA

POSIÇÃO GEOGRÁFICA

Pontos extremos e sua posição 19
Distâncias entre as linhas geográficas extremas 19

LIMITES

Coordenadas geográficas da cidade 19
Extensão da linha divisória e sua distribuição 19
Discriminação da linha divisória 19

ÁREA

Área total e especificada 20
Área e perímetro dos distritos 20
Limites dos quinze distritos fixados pelo Decreto n.º 6.985, de 7 de maio de 1941 20

ACIDENTES GEOGRÁFICOS

OROGRAFIA

Maçiços 24
Morros isolados 27
Morros insulares 27
Pontos mais elevados 27
Altitude da zona habitada 28

HIDROGRAFIA

Principais rios 28
Lagoas e pântanos 29
Canais 29

NESOGRAFIA

Ilhas existentes 29

GEOLOGIA

CLASSIFICAÇÃO DO TERRITÓRIO

Distrituição dos terrenos 30
Sambaquís 30

METEOROLOGIA E CLIMATOLOGIA

Observações meteorológicas relativas à pressão atmosférica (MB) — 1943-47 31
Observações meteorológicas relativas à temperatura do ar centígrado à sombra — 1943/47 32
Observações meteorológicas relativas à umidade do ar (média centígrada 1943/47 34

Observações meteorológicas relativas à nebulosidade (0 a 10) — 1943/47 34
Observações meteorológicas relativas à chuva (total mm) — 1943/47 35
Observações meteorológicas relativas à evaporação (total mm) — 1943/47 35
Observações meteorológicas relativas ao vento — 1943/47 36
Frequência e velocidade média do vento registrada no Observatório Meteorológico por direção 1942/46 38
Observações meteorológicas relativas à insolação (horas e décimos) 1943/47 38
Resumo das observações relativas à pressão atmosférica, temperatura e umidade do ar — 1942/46 39
Resumo das observações relativas à nebulosidade, chuva, evaporação e insolação — 1942/46 39
Características da estação — Observatório Meteorológico — 1946 39

DEMOGRAFIA

POPULAÇÃO

Resultados dos Recenseamentos Gerais, (Distrito Federal e Brasil) 43
População de fato, segundo as principais características, (Distrito Federal e Brasil) /1/9/940 43
População presente, discriminada por sexo, segundo grupos de idade, em 1920 e 1940 44

NASCIMENTOS

Nascidos vivos, segundo a circunscrição e a filiação 44
Nascidos vivos, segundo a côr e o sexo — 1947 45
Nascidos vivos, segundo a hora — 1947 45
Nascidos vivos, segundo a nacionalidade dos pais — 1947 46
Nascimentos, segundo a gemelidade, inclusive os nati-mortos — 1947 46

CASAMENTOS

Casamentos registrados no Distrito Federal — 1947 47
Casamentos realizados no Distrito Federal, segundo o estado civil anterior dos cônjuges — 1947 47
Casamentos registrados, segundo a nacionalidade — 1947 47
Casamentos registrados, segundo a idade — 1947 48
Casamentos registrados nas Circunscrições e Zonas — 1947 48
Casamentos registrados, segundo as profissões — 1947 49

ÓBITOS

Óbitos, segundo a côr, sexo e causa — 1947 50
Óbitos, segundo a nacionalidade, causa e sexo — 1947 52
Óbitos, segundo o estado civil, causa e sexo — 1947 54
Óbitos, segundo as causas e os Distritos Sanitários — 1947 56
Óbitos, segundo o sexo, idade e causa — 1947 58
Óbitos, segundo o sexo, idade e causa — 1947 62
Óbitos, segundo o sexo, idade e causa — 1947 63
Óbitos, segundo a causa — 1943/47 64
Taxa da mortalidade por causa, por 10.000 óbitos — 1943/47 65
Óbitos registrados no Distrito Federal, segundo a idade — 1943/47 66
Mortalidade segundo a idade, por 10.000 óbitos — 1943/47 66
Nascidos mortos e óbitos ocorridos — 1942/47 67
Nascidos mortos por sexo — 1942/47 67

QUADROS COMPARATIVOS

Óbitos, casamentos, nascidos vivos e nascidos mortos — 1942/47 67
Casamentos e nascidos vivos segundo a filiação — 1942/47 68
Óbitos de crianças de menos de 1 ano de idade, em relação a nascidos vivos — 1942/47 68
Nascidos mortos e nascidos vivos — 1942/47 68
Masculinidade do Distrito Federal — 1942/47 — Nascidos vivos 68

MORTALIDADE E SOBREVIVÊNCIA

Tábuas de sobrevivência, conforme a mortalidade do período 1939-41, ajustadas homens — Distrito Federal 69
Tábuas de sobrevivência, conforme a mortalidade do período 1939/41, ajustadas mulheres — Distrito Federal 71
Tábuas de sobrevivência, conforme a mortalidade do período 1939/41, ajustadas homens e mulheres, conforme as proporções dos sexos na população — Distrito Federal 73

NATURALIZAÇÕES

Naturalizações concedidas, segundo o país de origem — 1943/47 75

IMIGRAÇÃO

Imigrantes entrados no pôrto do Rio de Janeiro, segundo as nacionalidades, em carater permanente — 1943/47 76

TERRITÓRIO
DO
DISTRITO FEDERAL

POSIÇÃO GEOGRÁFICA, LIMITES E ÁREA

POSIÇÃO GEOGRÁFICA

1 — Pontos extremos e sua posição

LADOS	PONTOS	COORDENADAS	
		Latitude S.	Longitude W. Gr.
Norte	Illia de Pancaraíba, a Noroeste de Paquetá	22°44'44"	43°07'37"
Sul	Ilha Rasa, ao Sul da Ponta de Guaratiba	23°04'56"	43°33'42"
Este	Ilhas Tapuamas de Dentro, a sueste de Paquetá	22°47'19"	43°05'55"
Oeste	Rio Itaguaí	22°54'24"	43°47'42"

2 — Distâncias entre as linhas geográficas extremas

DIREÇÃO	LINHAS EXTREMAS	DIFERENÇA OU DISTÂNCIA	
		Em graus	Em kms.
Norte-Sul	Ao Norte — 22°44'44" S. Ao Sul — 23°04'56" S.	0°20'12"	37
Leste-Oeste	A Leste — 43°05'55" W. Gr.	0°41'47"	71
	A Oeste — 43°47'42" W. Gr.	0°41	

LIMITES

3 — Coordenadas geográficas da cidade

PONTO DE REFERÊNCIA	LATITUDE "S"	LONGITUDE "W. Gr."
Observatório de Meteorologia	22°54'23"	43°10'21"

4 — Extensão da linha divisória e sua distribuição

LADOS	UNIDADES CONFRONTANTES	Extensão da linha divisória	
		km.	%
Norte, Este e Oeste	Rio de Janeiro	144	66,06
Sul	Oceano Atlântico	74	33,94
TOTAL		218	100,00

5 — Discriminação da linha divisória

LADOS	CONFRONTAÇÕES	DESCRIÇÃO DA LINHA DIVISÓRIA
NORTE	RIO DE JANEIRO (Estado)	Começando na baía de Sepetiba, na barra do rio Itaguaí, sobe por êste até alcançar o rio Guandú-Mirim ou Tinguí, pelo rio Tinguí até atingir a linha reta que une o morro da Bandeira ao pico do Marapicu, por esta reta até o pico do Marapicu, do pico do Marapicu, pela linha de vertentes, passando pelos morros do Manoel José, do Guandu e pico do Gericinó, que fica em frente à fazenda do mesmo nome, o marco da Cancela Preta, na Estrada de Água Branca, e a ponte da estrada do Cabral, sôbre o rio de igual nome; desce, em seguida, o rio Cabral até a sua barra, no rio da Pavuna, continua descendo por êste até a sua confluência, no rio S. João de Meriti e por êste até a sua barra, na baía de Guanabara.

5 — Discriminação da linha divisória

(Conclusão)

LADOS	CONFRONTAÇÕES	DESCRIÇÃO DA LINHA DIVISÓRIA
Este..	RIO DE JANEIRO (Estado)	Começando na barra do rio de S. João de Meriti, na baía de Guanabara, segue por esta, seguindo um contôrno que deixa para o Distrito Federal a maior parte das suas ilhas (entre elas as do Governador e Paquetá, as maiores), passando pela respectiva barra e alcançando o ponto fronteiro da linha que limita as águas territoriais brasileiras.
Sul...	OCEANO ATLÂNTICO	Começando defronte da barra da baía de Guanabara, na linha que limita as águas territoriais brasileiras, segue por esta na direção Oeste, até defrontar o ponto da costa da restinga de Marambaia, a que vai ter a reta que, partindo do marco limite existente na estrada de Santa Cruz, passa pela ilha de Guaraqueçaba.
Oeste..	RIO DE JANEIRO (Estado)	Começando na linha que limita as águas territoriais brasileiras, em frente ao ponto da costa, na restinga de Marambaia, a que vai ter uma reta que, partindo do marco limite existente na estrada de Santa Cruz, passa pela ilha de Guaraqueçaba, alcança o dito ponto e atravessa a restinga, na direção da mencionada reta; atingida a baía de Sepetiba, continua por esta até alcançar o litoral, pelo litoral demandando a foz do rio Itaguaí.

Obs.: — Com as obras executadas pelo Dep. Nac. de Saneamento, houve grandes alterações nos cursos dos rios, canais, etc. As áreas das lagoas, pântanos, devem sofrer retificações de certo vulto, mas sòmente um novo levantamento, para a organização da planta atualizada, permitiria a verificação ou retificação de todos êsses dados relativos aos cursos, extensões e áreas dos rios, canais, lagoas e pântanos.

ÁREA

6 — Área total e especificada

ESPECIFICAÇÃO	Km²	Percentagem
Matas	766	65,6
Campos	101	8,7
Pantanais	136	11,6
Lagoas	18	1,5
Outras áreas, inclusive edificada	146	12,6
Total	1.167	100,0

Obs.: — A área está tôda compreendida no fuso horário de menos de 3 horas, em relação à hora de Greenwich.

7 — Área e perímetro dos distritos

DISTRITOS		Superfície em quilômetros quadrados (1)	Perímetro em metros (2)	DISTRITOS		Superfície em quilômetros quadrados (1)	Perímetro em metros (2)
N.º de ordem	DESIGNAÇÃO			N.º de ordem	DESIGNAÇÃO		
1.º	Centro	9,436	14.450	10.º	Madureira	66,020	39.260
2.º	Estácio de Sá	8,960	13.760	11.º	Penha	40,350	40.310
3.º	Laranjeiras	11,800	22.050	12.º	Jacarepaguá	267,035	96.155
4.º	Botafogo	37,983	47.750	13.º	Realengo	149,570	63.480
5.º	Copacabana	7,437	17.900	14.º	Campo Grande	228,030	87.200
6.º	S. Cristóvão	10,315	17.360	15.º	Santa Cruz	204,080	75.050
7.º	Tijuca	35,740	39.930	16.º	Ilhas	35,108	—
8.º	Vila Isabel	13,510	19.580				
9.º	Méier	39,210	30.760		Total	1.167,000	—

(1) Cálculo feito sôbre a planta do Distrito Federal levantada pelo serviço aéro-fotográfico, na escala 1:50.000. — (2) Perímetros medidos sôbre a planta na escala de 1:50.000.

8—Limites dos quinze distritos fixados pelo Decreto n. 6.985, de 7 de maio de 1941

(O DECRETO 8.223, DE 11-9-1945, CRIOU O 16.º DISTRITO-ILHAS)

1.º DISTRITO-CENTRO

Cáis da avenida Beira Mar — prolongamento da rua Teixeira de Freitas — rua Teixeira de Freitas (inclusive) — largo da Lapa (inclusive), — rua Visconde de Maranguape (inclusive) — avenida Mem de Sá (inclusive) — praça dos Arcos (inclusive) — rua do Riachuelo (inclusive) — rua Frei Caneca (inclusive) até a rua Marquês de Sapucaí

— rua Marquês de Sapucaí (inclusive) até a rua Visconde de Itaúna — rua Visconde de Itaúna (inclusive) até a avenida Francisco Bicalho — avenida Francisco Bicalho (inclusive) até o mar — pelo litoral até o ponto inicial no prolongamento da rua Teixeira de Freitas.

2.º DISTRITO — ESTÁCIO DE SÁ

Esquina da Rua Paula Matos (lado) par, com a rua Frei Caneca — rua Frei Caneca (exclusive) até a rua Marquês de Sapucaí — rua Marquês de Sapucaí (exclusive), até a rua Visconce de Itaúna — rua Visconde de Itaúna (exclusive) até a avenida Francisco Bicalho — avenida Bicalho (exclusive), até o viaduto da E.F.C.B. — pelo viaduto da E.F.C.B. até a rua General Canabarro — rua General Canabarro — (inclusive), até a rua São Francisco Xavier — rua São Francisco Xavier (exclusive), até a rua Conde de Bonfim — rua Conde de Bonfim (exclusive), até a rua Rego Lopes — rua Rego Lopes (inclusive), até o espigão — pelo espigão até o Sumaré — do Sumaré, descendo pela estrada do Sumaré (exclusive), e pela estrada da Lagoinha (exclusive) até a rua Almirante Alexandrino, rua Almirante Alexandrino (exclusive), até a rua Aarão Reis — rua Aarão Reis (exclusive) — rua do Oriente (exclusive) — rua Progresso (exclusive) — largo das Neves (exclusive) — rua Fluminense (exclusive) — rua do Paraiso (exclusive) — rua do Senado (exclusive) — rua José de Alencar (inclusive) — rua Paula Matos (exclusive) — até o ponto inicial na rua Frei Caneca.

3.º DISTRITO — LARANJEIRAS

Cáis da avenida Beira Mar — prolongamento da rua Teixeira de Freitas — rua Teixeira de Freitas (exclusive) — largo da Lapa (exclusive) — rua Visconde de Maranguape (exclusive) — avenida Mem de Sá (exclusive) — praça dos Arcos (exclusive) — rua Riachuelo (exclusive) — rua Frei Caneca (exclusive) até a rua Paula Matos — rua Paula Matos (inclusive) — rua José de Alencar (exclusive) — rua do Senado (inclusive) — rua do Paraiso (inclusive) — rua Fluminense (inclusive) largo das Neves (inclusive) — rua Progresso (inclusive) — rua Oriente (inclusive) — rua Aarão Reis (inclusive) — rua Almirante Alexandrino (inclusive) — Estrada da Lagoinha (inclusive) — estrada do Sumaré (inclusive) — até a linha de vertentes — dêsse ponto pelo divisor de águas da Serra da Carioca até as Paineiras — seguindo pela linha de vertentes que passando pelo morro do Corcovado atinge o morro de D. Marta — do Morro de D. Marta ao Morro do Mundo Novo — pelo Morro do Mundo Novo até encontrar o prolongamento do lado par da rua Clarisse Indio do Brasil — descendo por essa linha até a rua Clarisse Indio do Brasil — rua Clarisse Indio do Brasil (exclusive) — rua Marquês de Abrantes (inclusive) — praia de Botafogo (exclusive) — travessa Silva (exclusive) — até o alto do Morro da Viúva — seguindo a linha divisória do terreno onde está construído o reservatório dágua — até o início da praia de Botafogo — fim da avenida Rui Barbosa — dêsse ponto, pelo litoral, até o ponto inicial na avenida Beira Mar —prolongamento da rua Teixeira de Freitas.

4.º DISTRITO — BOTAFOGO

Início da praia de Botafogo — fim da avenida Rui Barbosa — seguindo para o alto do morro da Viúva pela linha divisória do terreno onde está construído o reservatório dágua, até a travessa Silva (inclusive) — praia de Botafogo (inclusive) — rua Marquês de Abrantes (exclusive) — rua Clarisse Indio do Brasil (inclusive) — pelo prolongamento do lado par na rua Clarisse Indio do Brasil, até ao alto do Morro do Mundo Novo — pela linha das vertentes que passa pelos morros do Mundo Novo, D. Marta, Corcovado e atingindo as Paineiras — pela linha das vertentes da serra da Carioca — morro do Queimado — Mesa do Imperador (inclusive) — morro do Cócrane — Pedra Bonita — Pedra da Gávea — morro da Joatinga — Ponta do Marisco — pelo litoral do Oceano Atlântico até encontrar o canal da lagoa Rodrigo de Freitas — pelo canal até a sua extremidade norte, na lagoa Rodrigo de Freitas — dessa extremidade até a ponta do Pires, (Sacopan) (inclusive) — da ponta do Pires, pelo divisor de águas que vai ao alto do morro dos Cabritos — do alto do morro dos Cabritos, pela linha de vertente que passando pelos morros da Saudade, de São João da Babilônia, do Leme, atinge a ponta do Leme no Oceano Atlântico — da ponta do Leme, pelo litoral do Oceano Atlântico e da Baía de Guanabara, até atingir o ponto inical na praia de Botafogo, fim da avenida Rui Barbosa.

5.º DISTRITO — COPACABANA

Da ponta do Leme, no Oceano Atlântico, pela linha de vertentes que, passando pelos morros do Leme, da Babilônia, de São João, da Saudade e dos Cabritos, atinge a ponta do Pires, na lagoa Rodrigo de Freitas — a ponta do Pires, (Sacopan, exclusive) em linha reta à extremidade do canal da lagoa Rodrigo de Freitas — pelo canal até o Oceano Atlântico — pelo litoral do Oceano Atlântico até o ponto inicial.

6.º DISTRITO — SÃO CRISTÓVÃO

Foz do canal do Mangue — avenida Francisco Bicalho (exclusive) até o viaduto da E.F.C.B. — pelo viaduto da estrada de Ferro Central do Brasil até o Rio Maracanã — do Rio Maracanã, pela E.F.C.B. (margem direita da linha auxiliar) até o rio Jacaré — pelo rio Jacaré até o litoral da Baía de Guanabara — pelo litoral até a foz do canal do Mangue, ponto inicial.

7.º DISTRITO — TIJUCA

Largo da Segunda Feira (exclusive) — rua São Francisco Xavier (inclusive), até a rua Barão de Mesquita — rua Barão de Mesquita (exclusive) até a rua José Higino — rua José Higino (inclusive) — até a rua Maria Amália — rua Maria Amália (exclusive) até a rua França Junior — rua França Junior (exclusive) até o divisor das águas dos rios Maracanã e Joana que do morro Souza Cruz vai até o pico do Excelsior, passando pela chácara do Céo — do pico do Excelsior aos picos da Tijúca e do Papagaio — do pico do Papagaio ao morro da Taquara — do morro da Taquara — até a Pedra de Itanhanga, — da Pedra de Itanhanga pelo divisor de águas que passa pelo espigão segue a direção sul até alcançar a margem da lagoa da Tijuca — pela margem da lagoa

da Tijuca até alcançar a barra da Tijuca — pelo litoral do Oceano Atlântico até a ponta do Marisco — da ponta do Marisco, pela linha de vertentes passando pelo morro de Joatinga — Pedra da Gávea — pedra Bonita — morro do Corcovado — mesa do Imperador (exclusive) morro Queimado — serra da Carioca — até a estrada do Sumaré — pela estrada do Sumaré (exclusive) até o alto do Sumaré — do alto do Sumaré (exclusive), pelo espigão, até a rua Rego Lopes — rua Lego Lopes (exclusive) rua Conde de Bonfim (inclusive) até o largo da Segunda Feira, ponto inicial.

8.º DISTRITO — VILA ISABEL

Estação de São Cristóvão (E.F.C.B.) Margem esquerda do leito da E.F.C.B. e rua General Canabarro — pela margem esquerda do leito da E.F.C.B. até a rua 8 de dezembro — rua 8 de dezembro (inclusive) até a rua Jorge Rudge — rua Jorge Rudge (inclusive) — da rua Jorge Rudge, na direção de seu prolongamento até a linha de vertentes da serra do Engenho Novo — pela linha de vertente da serra do Engenho Novo até atingir a rua Barão do Bom Retiro, na divisa lateral dos terrenos do antigo Jardim Zoológico — dêsse ponto, em linha reta, normal à rua Barão do Bom Retiro — até a linha de vertentes da serra dos Três Rios, pela linha de vertentes da serra dos Três Rios até o pico da Tijuca — do pico da Tijuca, descendo pela linha de vertentes que passando pelo pico do Excelsior e chácara do Céu, vai atingir a rua França Júnior no morro de Souza Cruz — pela rua França Júnior (inclusive) até a rua Maria Amália — pela rua Maria Amália (inclusive) até a rua José Higino — pela rua José Higino (exclusive) até a rua Barão de Mesquita — pela rua Barão de Mesquita (inclusive) até a rua São Francisco Xavier — pela rua São Francisco Xavier (exclusive) até a rua General Canabarro — pela General Canabarro (exclusive) até o ponto inicial na estação de São Cristóvão, E.F.C.B.

9.º DISTRITO — MÉIER

Estação de Mangueira — E.F.C.B. — prolongamento da rua Oito de Dezembro na margem direita do leito da E.F.C.B. (linha auxiliar) pela margem direita da Linha Auxiliar até o Rio Jacaré até a avenida Suburbana — pela avenida Suburbana (inclusive) até a estrada Velha da Pavuna — estrada Velha da Pavuna (inclusive) até a estrada do Timbó — estrada do Timbó (inclusive) caminho de Itaóca (inclusive) até o caminho de Itararé — caminho de Itararé (exclusive) até a esquina da rua Sebastião de Carvalho — da esquina da rua Sebastião de Carvalho, na direção do espigão — até alcançar a linha de vertentes da serra da Misericórdia — por essa linha, até atingir o encontro da estrada Velha da Pavuna com as avenidas Automóvel Clube e João Ribeiro — pela avenida João Ribeiro (inclusive) até a esquina do lado ímpar da rua Moacir de Almeida — da esquina do lado ímpar da rua Moacir de Almeida com a avenida João Ribeiro na direção do espigão até alcançar o alto do morro dos Urubús — do alto do morro dos Urubús à esquina da rua Cardoso Quintão com a rua Ana Quintão — da esquina da rua Ana Quintão com a rua Cardoso Quintão, pela rua Campo Botija (exclusive) até alcançar a rua Padre Nóbrega — pela rua Padre Nóbrega (exclusive) até alcançar a avenida Suburbana, atravessando normalmente a Avenida Suburbana segue pela rua Lima Barreto (exclusive) até o leito da E.F.C.B. na rua Coiás atravessando o leito da E.F.C.B. e a rua Elias da Silva — segue pela rua Cesário Machado (exclusive) até alcançar o alto do morro ali existente (morro do Paraíso) — do Alto do morro à rua Clarimundo de Melo, esquina com a rua Palma — pela rua Palma (exclusive) e em sua direção, até atingir a linha de vertentes do morro do Inácio Dias — pela linha de vertentes que do morro Inácio Dias, segue pela serra dos Pretos Forros (ou do Matcus) e dos Três Rios, até atingir a rua Barão do Bom Retiro em frente à divisa dos terrenos do antigo Jardim Zoológico — atravessando a rua Barão do Bom Retiro e pela linha divisória dos terrenos do antigo Jardim Zoológico, até atingir a linha de vertentes da serra do Engenho Novo — pela linha de vertentes da serra do Engenho Novo até atingir o prolongamento da rua Jorge Rudge — pela rua Jorge Rudge — (exclusive) até a rua Oito de Dezembro — pela rua Oito de Dezembro (exclusive) até o ponto inicial, na margem direita do leito da E.F.C.B. (linha auxiliar).

10.º DISTRITO — MADUREIRA

Do alto do morro do Carico, em direção Oeste, descendo pelo espigão até a rua Aiêra—pela rua Aiêra (inclusive) até a estrada Vicente de Carvalho—pela estrada Vicente de Carvalho (exclusive) até a avenida Meriti pela avenida Meriti (exclusive) até a estrada de Braz de Pina—pela estrada de Braz de Pina (exclusive) até a estrada da Água Grande — pela estrada da Água Grande (exclusive) até a Estrada do Vigário Geral — pela estrada do Vigário Geral (exclusive) até atingir a faixa onde passa a linha de transmissão de energia elétrica — pela faixa da linha de transmissão (exclusive) até o rio Merití — pelo rio Merití até as Três Barras — das Três Barras, pelo rio Pavuna até a rua Itatiba — pela rua Itatiba — (exclusive) até a rua José Lourenço — pela rua José Lourenço (exclusive) até a rua Alcobaça — pela rua Alcobaça (exclusive) até a rua Beberibe — pela rua Beberibe (exclusive) até a rua Morais Pinheiro — pela rua Morais Pinheiro (inclusive) até a rua Araí — pela rua Araí (exclusive) até o largo de Camboatá — do largo de Camboatá (exclusive) pela estrada de Camboatá (exclusive) até a estação de Deodoro (E.F.C.B.) — da estação de Deodoro (exclusive) pela rua João Vicente (exclusive) até a rua Xavier Curado — pela rua Xavier Curado (inclusive) até a praça General Aranha — da praça General Aranha (inclusive) — pela estrada Intendente Magalhães (inclusive) até o largo do Campinho — do largo do Campinho (inclusive) pelo espigão até alcançar o alto do morro Bica — pela linha de vertentes que do alto do morro da Bica passa pelo morro do Inácio Dias e atinge a rua Palma — pela rua Palma (inclusive) até a rua Clarimundo de Melo — da rua Clarimundo de Melo, em linha reta, até atingir o alto do morro, na direção da rua Cesário Machado — pela rua Cesário Machado (inclusive), atravessando o leito da E.F.C.B. — segue pela rua Lima Barreto (inclusive) — atravessa a avenida Suburbana — segue pela rua Padre Nóbrega (inclusive) — rua Campo do Botija (inclusive) — até a esquina da rua Cardoso Quintão com a rua Ana Quintão — da esquina da rua Ana Quintão e Cardoso Quintão, em linha reta ao alto do morro dos Urubús — do alto do morro dos Urubús à esquina da rua Moacir de Almeida com a avenida João Ribeiro — pela avenida João Ribeiro (exclusive) até a avenida Automóvel Clube e estrada Velha da Pavuna — dêsse ponto, ao alto da serra da Misericórdia e morro do Carico, o ponto inicial.

11.º DISTRITO — PENHA

Foz do rio Jacaré, no litoral da Baía de Guanabara — pelo litoral até a foz do rio São João de Merití — pelo rio São João de Merití até as Três Barras (confluência dos rios Merití, Pavuna e do canal da Pavuna) — pelo rio Merití até a faixa da linha de transmissão de energia elétrica — pela faixa da linha de transmissão (inclusive) até a estrada do Vigário Geral — pela estrada do Vigário Geral (inclusive) — estrada da Água Grande (inclusive) — estrada de Braz de Pina (inclusive) até a avenida Merití — pela Avenida Merití (inclusive) até a estrada Vicente de Carvalho — pela estrada Vicente de Carvalho (inclusive) — rua Aiêra (exclusive) subindo pelo espigão até o alto do morro do Carico — do alto do morro do Carico e pelo divisor das águas da serra da Misericórdia até atingir a esquina da rua Sebastião de Carvalbo no caminbo de Itararé — pelo caminho de Itararé (inclusive) — caminbo de Itaóca (exclusive) até a estrada do Timbó — estrada do Timbó (exclusive) estrada Velha da Pavuna (exclusive) — avenida Suburbana (exclusive) até o rio Jacaré — pelo rio Jacaré até sua foz, ponto inicial.

12.º DISTRITO — JACAREPAGUÁ

Estrada Intendente Magalbães e rua Xavier Curado (praça General Aranba) — rua Monclaro Mena Barreto (inclusive) — em linha reta ao alto do morro do Valqueire — pela linha de vertentes que passa pelo morro do Catonbo, morro da Caixa Dágua, serra do Engenho Velho, serra do Barata — até o alto da Pedra Branca — do alto da Pedra Branca, pela linha de vertentes que passando pelos morros dos Caboclos, da Toca Grande, da Toca Pequena do Morgado, da Boa Vista, da Ilha, Santo Antônio da Bica, da Faxina, de São João da Mantiqueira de Guaratiba, desce pelo espigão, em direção Sul, até encontrar o Oceano Atlântico, em frente a Ilha Rasa — pelo litoral do Oceano Atlântico até a barra da Tijuca — pela margem esquerda da canal e da lagoa da Tijuca até atingir a Pedra de Itanbanga — subindo pelo divisor de águas que passando pelo alto da Pedra de Itanhanga, morro da Taquara e pico do Papagaio, atinge o pico da Tijuca — do alto do pico da Tijuca, pela linha de vertentes das serras dos Três Rios e dos Pretos Forros — morros de Inácio Dias — da Bica — até o largo do Campinho — largo do Campinho (exclusive) estrada Inteudente Magalhães (exclusive) até a praça General Aranha (exclusive) ponto inicial.

13.º DISTRITO — REALENGO

Praça General Aranha (exclusive) — rua Monclaro Mena Barreto (exclusive) — em linha reta ao alto do morro do Valqueire — do alto do morro Valqueire pela linha de vertentes que passa pelos morros do Catonlio e da Caixa Dágua — serras do Engenho Velho — do Barata, até o alto da Pedra Branca — do alto da pedra Branca, pela linha de vertentes, descendo pela serra do Lameirão, até a estrada de Santa Cruz — em frente à estrada do Lameirão atravessando a estrada de Santa Cruz — segue pela estrada do Lameirão (inclusive) até o rio dos Cachorros — pelo rio dos Cachorros até a estrada do Mendanha — pelas estradas do Mendanha (exclusive), do Marapicú (exclusive) até a divisa com o Estado do Rio de Janeiro — pela divisa com o Estado do Rio de Janeiro até a rua Itatiba — rua Itatiba (inclusive) — rua José Lourenço (inclusive) rua Alcobaça (inclusive) — rua Beberibe (inclusive) rua Morais Pinheiro (exclusive) — rua Araí (inclusive) — estação de Deodoro (E.F.C.B.) — rua João Vicente (inclusive) até a rua Xavier Curado — rua Xavier Curado (exclusive) até o ponto inicial, praça General Aranha.

14.º DISTRITO — CAMPO GRANDE

Do alto da Pedra Branca, descendo pela linha de vertentes que passando pela serra do Lameirão encontra a estrada de Santa Cruz em frente à estrada do Lamcirão — pela estrada do Lameirão (exclusive) até o rio dos Cachorros — pelo rio dos Cacborros até a estrada do Mendanha — pelas estradas do Mendanha e do Marapicú até a divisa com o Estado do Rio de Janeiro — pela divisa com o Estado do Rio de Janeiro até a confluência dos rios do Campinbo e Tingui, dêsse ponto, em linha reta, até a estrada dos Palmares, onde termina a estrada da Paciêucia — pela estrada da Paciência (inclusive) até a avenida Cesário de Melo — da avenida Cesário de Melo, onde começa a estrada da Paciência, ao alto do morro de Santa Eugênia — em linha reta, do alto do morro de Santa Eugênia pela linha das vertentes que passando pela serra de Inhoaíba, atinge o alto da serra do Cantagalo — do alto da serra do Cantagalo ao alto do morro de Santa Clara, em linha reta — do alto do morro de Santa Clara à estrada do Magarça, onde termina a estrada da Capoeira Grande — pela estrada da Capoeira Grande (exclusive) até o extremo do espigão que desce o morro Redondo em direção leste — dêsse ponto ,em linha reta oeste leste até alcançar o rio Piraquê — pelo rio Piraquê até o litoral do Oceano Atlântico — pelo litoral do Oceano Atlântico até encontrar o espigão do morro de Guaratiba, em frente à Ilha Rasa — pelo espigão até o alto do morro de Guaratiba — do alto do morro de Guaratiba, pela linha de vertentes que passando pelos morros: de São João de Mantiqueira, da Faxina, de Santo Antônio da Bica, da Ilha, de Boa Vista, do Morgado, da Toca Pequena, da Toca Grande e dos Caboclos, atinge o alto da Pedra Branca, ponto inicial. Neste distrito estão incluídas a restinga de Marambaia e as diversas ilhas da Barra de Guaratiba.

15.º DISTRITO — SANTA CRUZ

Divisa com o Estado do Rio de Janeiro — confluência dos rios Tingui e do Campinho — por divisa até a barra do rio Itaguaí, no litoral do Oceano Atlântico — pelo litoral até a foz do rio Piraquê — pelo rio Piraquê até atingir o espigão que desce do morro Redondo — em linha reta em direção leste oeste até a estrada da Capoeira Grande — pela estrada da Capoeira Grande (inclusive) até a estrada do Magarça — dêsse ponto, em linha reta, ao alto do morro de Santa Clara — do alto do morro de Santa Clara ao alto da serra do Cantagalo — pela linha de vertentes das serras do Cantagalo e de Inhoaíba até atingir o alto do morro de Santa Eugênia, em linha reta, à avenida Cesário de Melo, onde principia a estrada da Paciência — pela estrada da Paciência (exclusive) até a estrada dos Palmares — dêsse ponto em linha reta até a confluência dos rios Tingui e do Campinho, ponto inicial.

16.º DISTRITO — ILHAS

Tôdas as ilhas não incluídas nos outros Distritos.

ACIDENTES GEOGRÁFICOS

OROGRAFIA

9 — Maciços

SERRAS	MORROS	ALTITUDE (metros)	DISTRITOS ADMINISTRATIVOS ABRANGIDOS
GRANDE MACIÇO URBANO-ANDARAÍ			
Cordão Setentrional			
Méier	Inácio Dias	451	Méier, Jacarepaguá e Madureira.
	Mateus (Serra)	450	Méier, Jacarepaguá e Madureira
	Bica	275	Madureira
Cordão Central (1.ª parte)			
Santa Teresa	Nova Cintra	260	Laranjeiras
	Santos Rodrigues	134	Estácio de Sá
	Curvelo	117	Laranjeiras
	Paula Matos	80	Laranjeiras
Carioca	Carioca	800	Laranjeiras e Botafogo
	Queimado	714	Tijuca e Botafogo
	Formiga (*)	620	Laranjeiras
	Mesa do Imperador	483	Tijuca e Botafogo
	Mirantes	340	Estácio de Sá
	Prazeres	270	Estácio de Sá
Corcovado	Corcovado (Pico)	704	Laranjeiras e Botafogo
	D. Marta (Pico)	364	Laranjeiras e Botafogo
	Inglês	188	Laranjeiras
	Mundo Novo	129	Laranjeiras e Botafogo
Cócrane	Cócrane	650	Tijuca e Botafogo
	Vista Chinesa	413	Botafogo
Gavea	Gávea (Pico)	842	Tijuca e Botafogo
	Pedra Bonita	700	Tijuca e Botafogo
Cordão Central (2.ª Parte)			
Tijuca	Tijuca (Pico)	1.021	Tijuca, Vila Isabel e Jacarepaguá
	Pedra do Conde	817	Tijuca
	Alto do Archer	815	Tijuca
	Bom Retiro	659	Tijuca
	Excelsior	611	Tijuca
	Alto da Boa Vista	357	Tijuca
Andaraí	Andaraí (Pico)	900	Vila Isabel e Tijuca
	Elefante	775	Jacarepaguá
	Pedra do Perdido	442	Vila Isabel
Bico do Papagaio	Bico do Papagaio	975	Tijuca e Jacarepaguá
	Taquara	811	Tijuca e Jacarepaguá
	Marimbeira	350	Tijuca e Jacarepaguá
	Mata Cavalo	250	Jacarepaguá
	Tanhanga	250	Tijuca
Cordão Meridional			
Pão de Açúcar	Pão de Açúcar	395	Botafogo
	Pedra da Urca	224	Botafogo
Botafogo	Cabritos	382	Copacabana e Botafogo
	Saudade	343	Copacabana e Botafogo
	São João	242	Copacabana e Botafogo
	Babilônia	239	Copacabana e Botafogo
	Cantagalo	195	Copacabana
	Leme	131	Copacabana e Botafogo....
Dois Irmãos	Dois Irmãos	533	Botafogo
	Boa Vista	174	Botafogo

(*) Conhecido também pelo nome de Pedra do Bispo.

9 — Maciços

(Continuação)

SERRAS	MORROS	ALTITUDE (metros)	DISTRITOS ADMINISTRATIVOS ABRANGIDOS
PEQUENOS MACIÇOS URBANOS E SUBURBANOS			
Providência	Providência	117	Centro
	Pinto	63	Centro
	São Diogo	57	Centro
	Conceição	45	Centro
	Formiga	40	Centro
	São Bento	32	Centro
Telégrafo e Barro Vermelho	Telégrafo	125	São Cristóvão
	Retiro da América	90	São Cristóvão
	Pedregulho	56	São Cristóvão
	Barro Vermelho	50	São Cristóvão
	Caixa Dágua	50	São Cristóvão
	Retiro da Gratidão	40	São Cristóvão
	São Januário	35	São Cristóvão
Engenho Novo (antiga serra do Macaco)	Alto da Serra do Eng. Novo	210	Vila Isabel e Méier
	Macaco	180	Vila Isabel e Méier
	Jardim Zoológico	104	Vila Isabel e Méier
Misericórdia	Dendê	200	Penha
	Carico	187	Penha
	Bom Sucesso	130	Penha
	Igreja da Penha	100	Penha
GRANDE MACIÇO RURAL MARAPICÚ-GERICINÓ			
Marapicú	Marapicú	631	Campo Grande
	Manoel José	350	Realengo
Mendanha	Guandú	900	Realengo
	Mariano	300	Realengo
	Salvador	150	Campo Grande
	Curangaba	100	Campo Grande
	Boa Vista	100	Campo Grande
GRANDE MACIÇO RURAL DA PEDRA BRANCA			
Núcleo Central			
Jacarepaguá ou E. Velho	Caixa Dágua	319	Jacarepaguá
Taquara	Sacarrão	700	Jacarepaguá
	Quilombo	600	Jacarepaguá
	Nogueira	550	Jacarepaguá
	Pedra Rosilha	485	Jacarepaguá
	Pedra Grande	300	Jacarepaguá
	Pedra Capim	280	Jacarepaguá
	Pau da Fome	250	Jacarepáguá
	Pedra Redonda	150	Jacarepaguá
	Pedra do Ubaetá	150	Jacarepaguá
Bangú	Bandeira	900	Jacarepaguá e Realengo
	Monte Alegre	700	Jacarepaguá
	Barata	650	Jacarepaguá e Realengo
	Sandá	219	Realengo
Rio da Prata do Cabuçú	Pedra Branca	1.024	C. Grande, Jacarepaguá e Realengo
	Santa Bárbara	850	Jacarepaguá
	Caboclos	700	Campo Grande
	Cabuçú	550	Campo Grande
	Redondo	500	Jacarepaguá
Contraforte Setentrional			
Viegas e Lameirão	Viegas	400	Campo Grande
	Lameirão	400	Campo Grande e Realengo

9 — Maciços

(Conclusão)

SERRAS	MORROS	ALTITUDE (metros)	DISTRITOS ADMINISTRATIVOS ABRANGIDOS
GRANDE MACIÇO RURAL DA PEDRA BRANCA			
Contraforte Ocidental			
Saco	Capitão Inácio	250	Campo Grande
	Cavado	150	Campo Grande
	Carapiá	100	Campo Grande
Contraforte Meridional			
Tocas	Toca Grande	555	Campo Grande e Jacarepaguá
	Toca Pequena	450	Campo Grande e Jacarepaguá
	Cabunguí	350	Campo Grande e Jacarepaguá
Morgado	Morgado	500	Campo Grande e Jacarepaguá
	Ilha	450	Campo Grande e Jacarepaguá
	Boa Vista	300	Campo Grande e Jacarepaguá
Bicas	Santo Antônio da Bica	475	Jacarepaguá
	Cabeça do Boi ou Capim Melado (Pico)	350	Campo Grande
	Faxina	350	Campo Grande e Jacarepaguá
Piabas	Caeté	450	Jacarepaguá
	Piabas	300	Jacarepaguá
São João	Barra da Guaratiba	354	Campo Grande e Jacarepaguá
MACIÇOS RURAIS DESTACADOS			
Nazaré	Botafogo	100	Madureira
	Pavuna	83	Madureira
	Cruz	50	Madureira
	São Bernardo	50	Realengo
	Madama	50	Realengo
	Maio	50	Realengo
	Nazaré	50	Madureira
	Pedra Raza	50	Madureira
Quitungo	Quitungo	250	Realengo
	Quincas	50	Realengo
Coqueiros	Coqueiros	232	Realengo
	Taquaral	150	Realengo
	Retiro	100	Realengo
	Itararé	50	Realengo
	Monte Alegre	50	Realengo
	Laurindo	50	Realengo
	Capitão José Esteves	50	Realengo
Posse	Posse	200	Campo Grande
	Luiz Bom	100	Campo Grande
	Santíssimo	50	Campo Grande
Paciência	Paciência (Serra)	201	Santa Cruz
Inhoaíba e Santa Eugênia	Santa Eugênia	278	Campo Grande e Santa Cruz
	Luiz Barata	200	Campo Grande
	Santa Clara	100	Campo Grande e Santa Cruz
	Cantagalo	100	Campo Grande e Santa Cruz
	Inhoaíba	100	Campo Grande e Santa Cruz
Covanca	Pedra	221	Santa Cruz
	Capoeira Grande	100	Santa Cruz
	Redondo	100	Santa Cruz
	Catruz	100	Santa Cruz
	Ponta Grossa	100	Santa Cruz

10 — Morros isolados

DESIGNAÇÃO	Altitude (metros)	Distritos Administrativos	DESIGNAÇÃO	Altitude (metros)	Distritos Administrativos
ZONA URBANA					
Pedra da Babilônia	102	Tijuca	D. Virgínia	50	Méier
Viúva	77	Laranj. e Botafogo	Vintém	40	Méier
Santo Antônio	66	Centro	Engenho da Rainha	40	Méier
Pasmado (Pedreira)	64	Botafogo			
Glória (Outeiro)	61	Laranjeiras	ZONA RURAL		
Fábrica Cruzeiros	52	Méicr			
São José	50		Panela	196	Jacarépagua
Igrejinha	41	Copacabana	Igreja da Penha	160	"
Baroncsa do Lagc	40	Estácio de Sá	Cantagalo	150	"
Saúde	31	Centro	Amorim	150	"
Gamboa	22	Centro	Sapê	150	Madureira
Estácio de Sá	21	Estácio de Sá	Faz. Monte Alegre	143	
Breves	20	S. Cristóvão	Sernambetiba	119	Jacarepaguá
Lázaros	15	S. Cristóvão	Itaúna (Pedra de)	100	"
			Outeiro	100	"
			Valqueire	100	"
ZONA SUBURBANA			Albino	100	Campo Grande
			Carapaçú	100	" "
Urubús	170	Penha e Madur.	Leme	100	Santa Cruz
Paraíso (entre Piedade e Quintino Bocaiúva)	110	Penha e Madur.	Triunfo	100	Santa Cruz
Terra Nova	110	Méier	Joaquim	93	Santa Cruz
Capela	70	Méicr	Pedregoso	50	Campo Grande
Encantado	50	Méier	Bandeira	50	Campo Grande

11 — Morros insulares

DESIGNAÇÃO	ILHAS	Altitude (metros)	DESIGNAÇÃO	ILHAS	Altitude (metros)
Bom Jesus	Bom Jesus	299	São Bento	Governador	50
Ilha Redonda	Redonda	100	Flecheiras	Governador	50
Dendê	Governador	90	Caixa Dágua	Paquetá	50
Saco	Governador	50	Vigário	Paquetá	50
Cancco	Governador	50	Cruz	Paquetá	50
Carico	Governador	50	Palmas	Palmas	48
Mãe Dágua	Governador	50			

12 — Pontos mais elevados

REFERÊNCIA	ALTITUDE (metros)	SITUAÇÃO
Pedra Branca	1.024	Grande Maciço Rural da Pedra Branca
Tijuca (Pico)	1.021	Grande Maciço Urbano — Andaraí
Pico do Papagaio	975	Grande Maciço Urbano — Andaraí
Andaraí (Pico)	900	Grande Maciço Urbano — Andaraí
Guandú	900	Grande Maciço Rural Marapicú — Gericinó
Bandeira	900	Grande Maciço Rural da Pedra Branca
Santa Bárbara	850	Grande Maciço Rural da Pedra Branca
Gávea (Pico)	842	Grande Maciço Urbano — Andaraí
Pedra do Conde	817	Grande Maciço Urbano — Andaraí
Alto do Archer	815	Grande Maciço Urbano — Andaraí

13 — Altitude da zona habitada

REFERÊNCIA	ALTITUDE (m)	LOCAL
Máxima	460	Paineiras
Média	3	Centro
Mínima	1	São Cristóvão

HIDROGRAFIA

14 — Principais rios

DESIGNAÇÃO	LOCALIZAÇÃO		Extensão quilométrica
	Vertentes	Foz	
Itaguaí	Serra do Gericinó	Baía de Sepetiba	35,000
Merití (1)	Realengo	Baía de Guanabara	25,500
Cabuçú (2)	Morro da Pedra Branca	Baía de Sepetiba	22,500
Guandú do Sapê	Morro do Guandú	Rio Itaguaí	19,500
Caieira (Estiva ou Taquara)	Morro do Pau da Fome	Lagoa Camorim	18,000
Fundo	Morro do Quilombo (maciço Pedra Branca)	Lagoa Camorim	15,000
Pavuna	Sítio do Retiro	Rio Merití	13,500
Portinho	Serra do Caboclo (maciço da Pedra Branca)	Barra de Guaratiba (canal	11,200
Faria	Serra do Inácio Dias	Baía de Guanabara	10,500
Cachorros	Serra do Lameirão	Rio Itaguaí	10,000
Porta Dágua (ou vala Nova)	Serra da Tijuca	Lagoa Camorim	10,000
Maracanã	Alto da Boa Vista (Tijuca)	Canal do Mangue	9.500
Timbó	Serra do Inácio Dias	Rio Faria	8,500
Cachoeira	Serra da Tijuca (próximo ao Pico do Papagaio)	Lagoa do Camorim	8,00
Pedra	Serra do Inácio Dias	Rio Merití	7,200
Andaraí ou Joana	Excelsior (Tijuca)	Canal do Mangue	6,600
Jacaré	Serra do Mateus	Rio Faria	6,600
Afonsos	Serra do Barata	Rio Merití	6,200
Covanca	Serra do Inácio Dias	Rio Taquara	6,000
Trapicheiro	Serra da Carioca	Rio Maracanã	5,700
Caldereiros	Serra do Barata	Rio Merití	5,500
Escorremão	Morro do Carioca	Baía de Guanabara	5,000
Vargem Grande	Serra de Sta Bárbara	Pântano de Sernambetiba	5,000
Valqueire	Morro do Valqueire	Rio Merití	5,000
Bangu	Serra do Bangú	Rio Sarapuí	5,000
Comprido	Serra da Lagoinha	Canal do Mangue	4,600
Piraquara	Serra do Barata	Rio Merití	4,500
Carioca (ou dos Caboclos)	Serra da Carioca	Baía de Guanabara	4,300
Macacos	Vista Chinesa	Lagoa Rodrigo de Freitas..	4,000
Rainha	Morro do Córcrane	Lagoa Rodrigo de Freitas	4,000
Taquara	Morro do Taquara	Rio Cachoeira	4,000
Viegas	Serra de Bangú	Rio Sarapuí	3,700
Sarapuí	Campo Garnde	Baía de Guanabara	3,500
Morto	Morro do Sacarrão	Pântano de Sernambetiba	3,000
Cabeças	Morro das Paineiras	Lagoa Rodrigo de Freitas	3,000
Vargem Pequena	Morro do Sacarrão	Pântano de Sernambetiba	3,000
Irajá	Braz de Pina	Baía de Guanabara	3,000
Itapuca	Santana de Itapuca	Barra de Guaratiba	3,000
Picarão	Campo do Engenho de Fora	Baía de Sepetiba	2,700
Lapidários	Vale da Gávea	Oceano Atlântico	2,500
João Correia	Santana de Itapuca	Barra de Guaratiba	2,200
São João do Campo	Santana de Itapuca	Barra de Guaratiba	2,100

Obs.: O sistema Hidrográfico do Distrito Federal está todo compreendido na Bacia de Leste, segundo a classificação oficial das bacias.

(1) Toma o nome de S. João de Merití depois de receber o rio Pavuna.

(2) Nasce com o nome de rio da Prata do Cabuçú, no morro da Pedra Branca. Tem a denominação de Cabuçú em Campo Grande e a de Piraquê, mais abaixo, em Guaratiba. Pode ser, pois, indiferentemente anotado sob os nomes de Cabuçú ou Piraquê.

15 — Lagoas e pântanos

DESIGNAÇÃO	DISTRITOS ADMINISTRATIVOS	ÁREA (m 2)	Profundidade (Média, metros)
LAGOAS			
Camorim	Jacarepaguá	11.056.800	3
Marapendi	Jacarepaguá	3.765.900	3
Rodrigo de Freitas	Copacabana e Botafogo	3.042.000	2
PÂNTANOS			
Sernambetiba	Jacarepaguá	79.427.000	—
Guaratiba	Campo Grande e Santa Cruz	28.330.000	—
Santa Cruz	Santa Cruz	27.820.000	—

16 — Canais

DESIGNAÇÃO	DISTRITOS ABRANGIDOS PELO PERCURSO	DIMENSÕES (em metros)		LOCALIZAÇÃO DA FOZ
		Comprimento	Larg na foz	
S. Francisco	Santa Cruz	11.750	12	Rio Guandú e Itaguaí
Itá	Santa Cruz	9.450	12	Baía de Sepetiba
Pavuna	Realengo-Madureira e Penha	3.950	20	Rio Merití
Visconde de Albuquerque	Botafogo	3.520	10	Atlântico (*)
Santa Luzia	Santa Cruz	3.200	12	Canal do Itá
D. Pedro II	Santa Cruz	2.800	20	Rio Guandú
Mangue	Centro	2.720	12	Baía de Guanabara
Benfica	São Cristóvão	500	12	Baía de Guanabará
Bar. da Lagoa R. de Freitas	Botafogo e Copacabana	530	8	Oceano Atlântico

(*) Junto ao Morro do Vidigal

NESOGRAFIA

17 — Ilhas existentes

DESIGNAÇÃO	ÁREA (m2)	DESIGNAÇÃO	ÁREA (m 2)
NA BAÍA DE GUANABARA		NO OCEANO ATLÂNTICO	
Governador	28.906.250	Redonda	373.700
Paquetá	1.093.750	Rasa	221.200
Bom Jesus ou Coqueirada	773.350	Comprida	205.600
Fundão	613.476	Cagarra	93.700
Sapucaia	440.886	Palmas	91.800
Boqueirão ou dos Coqueiros	230.012	Cotunduba	90.000
Catalão	166.129	Tijucas { Pontuda	50.000
Cambembe (duas)	162.530	Tijucas { Alfavaca	34.300
Cobras	154.000	Tijucas { Meio	30.000
Brocoió	143.718	Pêcas ou Peças	21.800
Pinheiro	86.213	Redonda	18.700
Água	67.073	Palmas	15.000
Saravatá ou Camarão	60.776	Cagarra (ilhota)	12.500
Raimundo	42.944	TOTAL	1.258.300
Pindaís (duas)	39.671		
Itapoama de Baixo	39.209	NA BAÍA DE SEPETIBA	
Jurubaibas (duas)	31.902		
Enxadas	31.700	Bom Jardim	1.399.300
Sêca	25.521	Capão	787.500
Braço Forte	25.521	Garças	112.500
Pancaraíbas	25.521	Gariboa	61.800
Ferreiros	25.200	Pescaria	50.000
Cabras	22.167	Tatú	45.000
Rijo	21.840	Guachas	25.000
Villegaignon (Fortaleza)	21.600	Guaraqueçaba	15.600
Baiacú	19.385	TOTAL	2.436.700
Redonda	15.297		
Pita ou Pitanga	15.297	NA LAGOA DE CAMORIM	
Comprida	13.252		
Nhanguetá	11.043	Pombeba	148.700
Santa Bárbara (das Pombas)	11.000	Ribeiro	131.200
Viraponga	10.307	Coroa da Passagem	122.500
Lage (canal da barra)	7.900	Mina	13.100
Pombeba	6.544	TOTAL	415.500
Palmas	6.134		
Fiscal	5.700	NA LAGOA RODRIGO DE FREITAS	
Pedra Rachada	5.071		
Itapoama de Cima	3.026	Ilha do Y	35.190
Manguinhos	2.536	Piraquê	16.800
Aroeiras	2.535	Caiçaras	10.760
Tabacís	2.535	TOTAL	62.750
Tiuitis	2.290		
Mãe Maria	2.290		
TOTAL	33.373.100	TOTAL GERAL	37.544.350

GEOLOGIA

CLASSIFICAÇÃO DO TERRITÓRIO

18 — Distribuição dos terrenos (1)

CLASSIFICAÇÃO	ÁREA km2	CLASSIFICAÇÃO	ÁREA km2
Gnais Facoidal	78,8	Terrenos Quaternários	622,0
Leptinito	17,2	Mar	19,7
Gnais Melanocrático	261,5	Mendanhito	0,8
Granito	123,9	Não especificado	17,0
Sienito Nefelítico	14,8	TOTAL	1.167,0
Fonolítico	11,3		

(1) —Os terrenos do Distrito Federal são de era Cenozóica (sistema quaternário) e arqueozóica (sistema arqueano).

19 — Sambaquís (1)

NOME	SITUAÇÃO	DIMENSÕES		
		COMPRIMENTO m	LARGURA m	ALTURA m
Piracão	Ponta de Guaratiba	40,00	5,00	5,00
Pedra	Próximo ao Povoado de Guaratiba	2.000,00	40,00	2,50

(1) —Estudos realizados pelo professor Dr. Everardo Backeuser, com as respectivas localizações e limitações de área. O cálculo dessas áreas foi feito pela Estatística Municipal tendo como base a carta geológica do Distrito Federal, organizada pelo referido professor.

(2) — Êsses sambaquís estão recobertos por uma camada especial de limonita concretizada, mineral que se forma nos pântanos, conforme os estudos feitos pelo professor Dr. Everaldo Backeuser, divulgados em sua conferência à 10 de outubro de 1918, na Escola Politécnica, sôbre os sambaquís do Distrito Federal.

METEOROLOGIA E CLIMATOLOGIA

20 — Observacões meteorológicas relativas à pressão atmosférica (MB) — 1943-47

ANOS		MESES											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1943													
Médias...	1.ª Década.	1012.4	1012.3	1010.8	1017.6	1018.7	1017.0	1019.9	1022.4	1022.6	1017.0	1013.6	1014.2
	2.ª Década.	1009.6	1011.0	1012.2	1018.0	1019.4	1018.7	1026.2	1018.4	1016.7	1015.1	1011.5	1011.1
	3.ª Década.	1012.8	1013.2	1012.6	1018.7	1017.0	1018.3	1023.1	1019.1	1021.2	1012.7	1014.2	1013.4
	do mês.....	1011.6	1012.2	1011.9	1018.1	1018.4	1018.0	1023.1	1019.9	1020.2	1014.9	1013.1	1012.9
1944													
Médias...	1.ª Década.	1011.9	1012.3	1012.6	1016.6	1018.0	1020.6	1018.6	1021.4	1018.8	1012.7	1013.1	1011.2
	2.ª Década.	1012.3	1012.6	1013.2	1017.2	1019.6	1016.4	1023.4	1020.8	1018.6	1012.2	1012.2	1011.2
	3.ª Década.	1011.4	1012.8	1012.6	1018.2	1021.0	1019.8	1025.4	1019.9	1017.8	1011.6	1010.7	1008.8
	do mês.....	1011.9	1012.6	1012.8	1017.3	1019.5	1018.9	1022.8	1020.7	1018.4	1012.2	1012.0	1010.4
1945													
Médias...	1.ª Década.	1011.4	1009.8	1012.3	1013.9	1016.0	1020.4	1017.2	1020.7	1023.2	1015.5	1010.3	1013.4
	2.ª Década.	1011.9	1011.0	1013.0	1014.8	1015.2	1018.2	1024.4	1018.0	1020.0	1018.7	1012.6	1013.5
	3.ª Década.	1011.6	1011.4	1012.6	1014.6	1021.6	1019.8	1019.5	1017.0	1017.0	1012.7	1013.9	1008.7
	do mês.....	1011.5	1010.7	1012.6	1014.4	1017.6	1019.5	1020.3	1018.6	1020.0	1015.6	1012.3	1011.9
1946													
Médias...	1.ª Década.	1013.2	1009.0	1011.1	1014.7	1015.0	1018.8	1016.7	1020.7	1016.0	1013.1	1009.9	1011.9
	2.ª Década.	1013.4	1017.5	1011.6	1013.1	1013.9	1016.0	1017.6	1019.4	1019.1	1012.0	1013.2	1011.8
	3.ª Década.	1011.0	011.2	1012.0	1016.0	1016.2	1017.2	1019.9	1016.2	1011.6	1017.2	1008.7	1012.7
	do mês.....	1012.6	1009.2	1011.6	1014.6	1015.0	1017.4	1018.0	1018.7	1015.6	1014.2	1010.6	1012.2
1947													
Médias...	1.ª Década.	1008.2	1010.2	1010.7	1014.0	1015.1	1019.9	1015.0	1016.8	1019.5	1018.0	1014.2	1010.0
	2.ª Década.	1007.2	1008.4	1010.8	1015.0	1015.1	1017.5	1025.0	1021.2	1017.1	1015.6	1016.3	1009.1
	3.ª Década.	1010.0	1010.0	1017.6	1018.0	1017.9	1017.6	1017.6	1015.8	1014.2	1014.7	1009.9	1010.2
	do mês.....	1008.4	1009.5	1013.1	1015.9	1016.0	1018.3	1019.8	1017.9	1017.0	1015.6	1013.5	1009.8

FONTE — Serviço Meteorológico — Ministério da Agricultura

21 — Observações meteorológicas relativas à temperatura do ar centígrado à sombra — 1943-47

ANOS	Temperatura do ar			Temperat. sensível (Média)	Temperatura do ar			Temperat. sensível (Média)	Temperatura do ar			Temperat. sensível (Média)
	Média	Máx.	Mín.		Média	Máx.	Mín.		Média	Máx.	Mín.	
	JANEIRO				FEVEREIRO				MARÇO			
1943												
1.ª Década	23.4	26.6	21.2	21.6	24.8	28.8	21.7	21.5	25.2	28.2	22.7	23.1
2.ª Década	24.7	28.2	22.5	22.7	25.7	29.3	23.2	23.1	25.2	28.5	22.7	22.8
3.ª Década	25.6	30.0	22.1	22.9	26.1	30.0	23.5	23.8	26.3	30.9	22.8	23.2
do mês	24.6	28.3	21.9	22.4	25.5	29.4	22.8	22.8	25.6	29.2	22.7	23.0
1944												
1.ª Década	27.3	32.7	23.6	23.4	24.8	27.5	22.5	22.7	26.4	30.2	23.6	23.9
2.ª Década	25.6	29.0	22.4	22.8	25.5	29.9	22.6	22.8	25.3	29.0	22.7	22.9
3.ª Década	25.1	29.1	22.2	22.4	26.7	29.9	24.0	24.2	26.3	30.1	23.3	23.6
do mês	26.0	30.3	22.7	22.9	25.7	29.1	23.0	23.2	26.0	29.8	23.2	23.5
1945												
1.ª Década	24.6	28.5	21.2	21.9	26.2	29.8	23.5	23.2	24.4	27.5	22.2	22.5
2.ª Década	24.7	28.4	22.0	22.6	26.9	31.4	23.7	23.3	25.2	28.5	22.7	22.6
3.ª Década	26.2	30.0	23.3	23.6	27.2	32.0	23.7	23.3	25.2	28.6	22.8	23.0
do mês	25.2	29.0	22.2	22.7	26.8	31.1	23.6	23.3	24.9	28.2	22.6	22.7
1946												
1.ª Década	25.4	29.2	22.4	23.0	27.3	32.5	23.6	24.0	26.5	30.0	23.2	23.2
2.ª Década	26.0	29.8	22.9	23.7	29.1	33.7	25.6	25.1	24.5	27.4	22.2	22.4
3.ª Década	26.2	29.8	23.3	23.5	27.3	31.8	23.8	24.4	25.1	29.3	21.8	22.5
do mês	25.9	29.6	22.9	23.4	27.9	32.7	24.3	24.5	25.4	28.9	22.4	22.7
1947												
1.ª Década	26.1	29.7	23.4	23.8	28.8	33.0	24.6	24.5	25.5	28.7	22.6	23.5
2.ª Década	27.2	31.2	23.9	24.9	25.4	28.2	23.2	23.6	24.7	28.2	22.0	23.0
3.ª Década	26.2	29.2	23.0	23.4	25.2	28.3	22.6	23.6	22.8	25.4	20.4	20.7
do mês	26.5	30.0	23.4	24.0	26.5	29.8	23.5	23.9	24.3	27.4	21.7	22.4
	ABRIL				MAIO				JUNHO			
1943												
1.ª Década	23.2	26.8	20.0	20.2	22.1	26.4	19.0	19.3	22.3	26.4	20.1	20.2
2.ª Década	23.0	26.2	20.4	20.6	21.1	25.6	18.1	18.6	21.9	25.2	19.6	19.9
3.ª Década	20.9	24.2	18.3	18.5	24.2	29.5	20.8	20.5	21.1	25.3	18.3	18.5
do mês	22.4	25.7	19.6	19.8	22.5	27.2	19.3	19.5	21.8	25.6	19.3	19.5
1944												
1.ª Década	23.8	27.9	20.5	20.5	22.2	26.1	19.3	19.1	21.1	25.5	17.9	18.3
2.ª Década	22.4	25.6	20.3	20.4	20.9	24.5	18.3	18.8	20.6	25.5	17.2	18.6
3.ª Década	21.7	25.5	19.0	19.5	20.7	25.0	17.9	18.3	22.1	27.0	18.5	18.9
do mês	22.6	26.3	19.9	20.1	21.3	25.2	18.5	18.7	21.3	26.0	17.9	18.6
1945												
1.ª Década	23.4	26.0	21.5	21.8	20.4	25.2	17.2	17.8	20.5	24.7	17.3	17.9
2.ª Década	22.9	26.3	20.4	20.9	21.2	25.2	18.5	19.2	20.6	25.5	17.1	17.8
3.ª Década	23.5	28.2	20.4	20.7	20.5	24.8	17.8	18.4	20.2	23.1	18.1	18.8
do mês	23.3	26.8	20.8	21.1	20.7	25.1	17.8	18.5	20.4	24.4	17.5	18.2
1946												
1.ª Década	23.4	26.3	20.9	21.3	22.8	26.0	19.9	20.3	20.2	23.7	17.2	17.9
2.ª Década	22.6	26.1	19.6	20.1	24.0	27.6	21.0	21.8	21.2	25.0	17.8	18.9
3.ª Década	23.4	27.0	20.4	21.1	23.2	26.8	20.4	20.6	22.5	26.0	19.4	20.2
do mês	23.1	26.5	20.3	20.8	23.3	26.8	20.4	20.9	21.3	24.9	18.1	19.0
1947												
1.ª Década	26.1	29.7	23.4	23.8	28.8	33.0	24.6	24.5	25.5	28.7	22.6	23.5
2.ª Década	27.2	31.2	23.9	24.9	25.4	28.2	23.2	23.6	24.7	28.2	22.0	23.0
3.ª Década	26.2	29.2	23.0	23.4	25.2	28.3	22.6	23.6	22.8	25.4	20.4	20.7
do mês	26.5	30.0	23.4	24.0	26.5	29.8	23.5	23.9	24.3	27.4	21.7	22.4

21 — Observações meteorológicas relativas à temperatura do ar centígrado à sombra — 1943 - 47

(Conclusão)

ANOS	Temperatura do ar			Tmeperat. sensível (Média)	Temperatura do ar			Temperat. sensível (Média)	Temperatura do ar			Temperat. sensível (Média)
	Média	Máx.	Mín.		Média	Máx.	Mín.		Média	Máx.	Mín.	
	JULHO				AGÔSTO				SETEMBRO			
1943												
1.ª Década	21.2	26.2	18.0	18.6	18.5	23.0	15.9	16.8	20.8	25.6	17.5	18.0
2.ª Década	19.1	22.8	16.5	16.8	19.5	23.6	16.3	17.0	28.0	25.1	17.5	17.7
3.ª Década	20.0	24.0	17.0	17.5	18.8	21.9	26.6	17.0	19.0	22.0	16.7	16.9
do mês	20.2	24.3	17.2	17.6	18.9	22.8	16.3	16.9	20.2	24.2	17.2	17.5
1944												
1.ª Década	20.0	23.7	17.0	17.4	20.9	26.1	17.4	17.7	20.1	23.2	17.4	17.8
2.ª Década	19.3	23.2	16.2	17.2	21.0	25.3	18.1	18.2	21.4	26.0	18.2	18.8
3.ª Década	18.9	22.7	16.0	16.5	20.6	24.9	17.1	17.2	23.0	27.1	19.6	19.7
do mês	19.4	23.2	16.4	17.0	20.8	25.4	17.5	17.7	21.5	25.4	18.4	18.8
1945												
1.ª Década	21.2	25.5	18.2	18.8	22.5	27.5	19.2	19.4	19.9	23.6	16.9	17.2
2.ª Década	18.3	22.7	15.2	15.9	22.1	26.4	19.1	19.4	19.7	23.2	17.4	17.4
3.ª Década	22.3	27.8	18.7	19.3	22.0	25.7	19.5	19.8	21.5	25.9	18.1	18.3
do mês	20.6	25.3	17.4	18.0	22.2	26.5	19.6	19.5	20.4	24.2	17.5	17.6
1946												
1.ª Década	21.7	25.4	18.4	18.7	21.2	24.9	17.7	18.1	22.6	26.7	18.4	19.6
2.ª Década	22.0	25.2	18.8	19.5	22.1	26.2	18.8	19.7	22.8	26.7	19.3	19.2
3.ª Década	19.9	22.9	17.0	17.3	23.1	27.0	19.6	19.6	23.0	26.4	19.6	20.5
do mês	21.2	24.5	18.1	18.5	22.1	26.0	18.7	19.1	22.8	26.6	19.1	19.8
1947												
1.ª Década	21.1	24.4	18.3	18.7	20.6	23.7	17.5	18.3	20.4	23.1	17.9	18.6
2.ª Década	18.2	21.5	15.2	16.1	19.5	23.2	16.1	17.4	20.9	23.9	18.2	18.6
2.ª Década	20.6	23.6	17.7	18.6	21.1	24.8	17.9	18.9	22.1	25.0	18.9	19.9
do mês	20.0	23.2	17.1	17.8	20.4	23.9	17.2	18.2	21.1	24.0	18.3	19.0
	OUTUBRO				NOVEMBRO				DEZEMBRO			
1943												
1.ª Década	21.6	25.4	18.6	19.1	23.5	27.4	20.0	20.8	22.2	24.5	20.2	20.4
2.ª Década	21.0	24.3	18.5	19.4	24.3	27.5	21.6	21.6	23.1	26.8	20.2	21.1
3.ª Década	22.2	25.6	19.3	19.9	22.3	25.5	29.5	19.8	24.0	27.9	21.3	21.9
do mês	21.6	25.1	18.8	19.5	23.4	26.8	20.4	20.7	23.1	26.4	20.6	21.1
1944												
1.ª Década	23.2	27.7	9.4	20.1	22.8	25.3	19.9	20.0	22.9	26.3	20.2	20.7
2.ª Década	22.8	26.5	20.2	20.5	22.9	26.3	20.0	20.2	24.8	27.9	21.7	21.4
3.ª Década	23.8	27.4	20.9	21.4	22.4	25.5	19.9	20.1	24.3	27.6	21.5	21.9
do mês	23.3	27.2	20.2	20.7	22.7	26.0	19.9	20.1	24.0	27.3	21.1	21.3
1945												
1.ª Década	21.2	25.2	18.4	18.6	23.9	27.3	20.9	21.1	23.2	27.2	20.0	20.3
2.ª Década	21.0	24.2	18.5	18.3	23.4	26.7	19.7	20.6	23.6	26.4	21.6	21.7
3.ª Década	23.6	27.9	20.4	21.3	22.5	25.5	20.0	20.2	23.8	26.3	21.5	21.7
do mês	21.9	25.8	19.1	19.4	23.3	26.5	20.2	20.6	23.5	26.6	21.0	21.2
1946												
1.ª Década	23.5	27.3	20.0	20.7	24.4	27.7	21.0	21.4	24.1	28.1	20.0	18.9
2.ª Década	23.3	26.5	20.6	21.4	23.0	26.4	19.7	20.8	26.2	30.0	22.5	22.8
3.ª Década	22.0	25.0	19.1	19.6	24.3	27.4	21.1	22.0	23.8	26.5	21.4	21.8
do mês	22.9	26.3	19.9	20.6	23.9	27.2	20.6	21.4	24.7	28.2	21.3	21.1
1947												
1.ª Década	21.2	24.0	18.9	18.9	20.2	22.7	17.5	18.8	24.2	28.1	20.6	21.2
2.ª Década	20.2	22.8	17.0	18.1	21.0	24.0	17.9	18.3	23.1	27.4	20.0	21.3
3.ª Década	20.4	23.0	17.8	18.4	24.4	28.2	20.9	21.6	23.8	26.0	21.1	21.8
do mês	20.6	23.3	17.9	18.5	21.9	25.0	18.8	19.6	23.7	27.2	20.6	21.4

FONTE — Serviço Meteorológico – Ministério da Agricultura.

22 — Observações meteorológicas relativas à umidade do ar (média centígrada) — 1943-47

ANOS		MESES											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	1943												
Médias	1.ª Década...	85.5	75.1	82.7	75.2	77.0	82.2	77.6	84.0	75.3	78.8	78.7	84.1
	2.ª Década...	84.2	80.3	81.4	79.5	78.6	83.2	78.7	77.7	73.8	86.4	79.9	84.4
	3.ª Década...	79.9	81.1	77.0	79.5	77.7	77.6	77.9	83.0	79.5	81.2	79.0	82.8
	do mês.....	83.2	78.8	80.4	78.1	77.8	81.0	78.1	81.6	76.2	82.1	78.9	83.8
	1944												
Médias	1.ª Década...	72.1	84.4	80.6	72.9	74.4	75.4	76.9	72.2	79.4	77.4	75.6	82.2
	2.ª Década..	79.1	79.0	81.2	83.3	81.6	81.5	81.4	76.6	78.3	81.0	77.5	74.9
	3.ª Década...	78.6	81.2	79.4	80.5	79.3	74.6	77.8	71.4	73.1	81.0	80.7	81.3
	do mês.....	76.6	81.5	80.4	78.9	78.4	77.2	78.7	73.4	76.9	79.2	78.5	79.5
	1945												
Médias	1.ª Década...	78.8	78.4	84.8	86.3	76.7	78.3	79.1	74.7	77.0	77.6	77.3	77.9
	2.ª Década ..	83.5	73.6	79.3	83.0	82.2	76.3	78.4	76.8	78.0	76.4	77.2	84.6
	3.ª Década...	79.7	71.6	82.4	77.4	80.9	87.5	76.0	81.6	73.1	72.8	81.8	83.2
	do mês.....	80.7	74.5	82.2	82.2	79.9	80.7	77.8	77.7	76.0	75.6	78.8	81.9
	1946												
Médias	1.ª Década...	81.8	77.0	75.6	82.5	79.6	79.0	76.1	74.4	76.4	78.5	76.1	64.4
	2.ª Década...	82.9	72.1	83.2	79.4	82.4	80.6	77.6	79.6	71.2	84.6	79.5	73.0
	3.ª Década...	80.0	29.2	79.4	80.7	78.6	80.9	76.8	72.0	79.0	80.1	81.6	84.6
	do mês.....	81.6	76.1	79.4	80.9	80.2	80.2	76.8	75.3	75.9	81.1	79.1	74.0
	1947												
Médias	1.ª Década...	82.0	70.0	84.5	77.3	82.1	78.9	79.1	79.8	83.9	78.9	83.6	76.7
	2.ª Década...	79.6	83.8	86.5	82.5	80.5	78.7	79.8	80.6	79.4	80.5	76.6	86.4
	3.ª Década...	79.4	87.6	82.4	79.4	80.2	83.3	82.8	81.2	81.7	78.7	78.8	84.3
	do mês.....	80.3	81.1	84.5	79.7	80.9	80.3	80.6	80.5	81.5	80.4	79.7	82.1

23 — Observações meteorclógicas relativas à nebulosidade (0 a 10) — 1943-47

ANOS		MESES											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	1943												
Médias	1.ª Década...	8.3	5.6	5.6	3.9	5.6	6.7	5.2	6.1	3.3	5.7	7.2	8.7
	2.ª Década...	8.8	8.1	5.3	7.9	4.9	6.9	5.1	5.2	5.4	8.2	7.2	7.4
	3.ª Década...	7.6	6.4	2.8	5.1	2.7	5.0	5.2	7.0	8.2	8.1	7.5	8.2
	do mês.....	8.2	6.7	4.5	5.6	4.2	6.2	5.2	6.3	5.6	7.3	7.3	8.1
	1944												
Médias	1.ª Década...	4.1	8.7	7.0	5.3	6.3	4.4	6.5	3.0	5.5	6.7	7.8	7.6
	2.ª Década...	5.6	7.2	8.0	9.5	5.8	2.3	4.4	4.6	3.7	7.5	6.3	4.7
	3.ª Década...	6.2	5.8	4.2	6.2	4.2	3.0	5.4	4.0	3.0	6.4	8.0	6.2
	do mês.....	5.3	7.2	6.4	7.0	5.4	3.2	5.4	3.9	4.1	6.9	7.4	6.2
	1945												
Médias	1.ª Década...	6.9	6.5	8.4	7.9	2.9	4.9	5.6	2.5	6.3	8.4	7.7	6.4
	2.ª Década...	8.4	3.4	5.0	6.6	7.0	4.8	5.0	4.2	6.7	6.1	7.9	9.2
	3.ª Década...	7.5	4.6	7.2	4.8	5.4	7.5	3.0	6.2	4.7	3.2	8.9	8.2
	do mês.....	7.6	4.8	6.9	6.4	5.1	5.7	4.5	4.3	5.9	5.9	8.2	7.9
	1946												
Médias	1.ª Década...	7.4	5.3	7.1	7.4	5.6	6.8	5.4	5.3	4.4	7.2	7.6	6.9
	2.ª Década...	7.4	6.3	8.4	8.0	5.8	5.9	7.6	3.4	3.6	8.4	4.9	5.2
	3.ª Década...	5.3	6.4	5.4	3.0	4.8	5.4	5.6	4.5	9.2	6.9	6.8	8.5
	do mês.....	6.7	6.0	7.0	6.1	5.4	6.0	6.2	4.4	5.7	7.5	6.4	6.9
	1947												
Médias	1.ª Década...	8.5	2.3	8.5	4.2	6.0	3.2	7.4	6.5	7.0	8.8	9.2	7.2
	2.ª Década...	7.3	8.8	8.4	5.3	4.6	4.5	6.7	3.7	7.1	6.9	6.8	8.5
	3.ª Década...	6.7	7.8	7.7	6.1	5.3	6.5	6.7	7.7	6.3	8.4	6.4	8.9
	do mês.....	7.5	6.2	8.2	5.2	5.3	4.7	6.8	6.0	6.8	8.0	7.5	8.2

FONTE — Serviço Meteorológico — Ministério da Agricultura.

24 — Observações meteorológicas relativas à chuva (total mm) — 1943/47

ANOS		MESES											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	1943												
Médias	1.ª Década...	82.4	52.6	1.1	3.9	28.0	33.7	7.4	44.0	0.0	26.9	25.3	54.6
	2.ª Década...	104.4	17.0	39.0	59.1	11.0	53.4	1.4	6.8	19.8	63.9	5.9	65.5
	3.ª Década...	82.6	22.0	29.6	39.3	0.0	0.6	4.8	38.1	59.0	74.0	20.9	57.2
	do mês.....	209.4	91.6	69.7	102.3	39.0	87.7	13.6	88.9	78.8	64.8	52.1	177.3
	1944												
Médias	1.ª Década...	22.8	163.2	44.4	19.0	1.1	5.8	27.3	0.1	1.6	0.0	66.7	73.5
	2.ª Década...	225.1	36.0	50.0	91.5	37.6	1.6	15.0	1.7	1.0	18.7	20.3	0.2
	3.ª Década...	29.7	52.7	0.0	4.4	26.2	34.9	12.6	0.4	0.4	15.3	39.8	56.5
	do mês.....	277.6	251.9	94.4	114.9	64.9	42.3	54.9	2,2	3.0	34.0	126.8	130.2
	1945												
Médias	1.ª Década...	45.1	39.4	114.6	76.4	0.4	22.7	19.7	0.0	44.3	4.2	11.6	36.4
	2.ª Década...	22.3	3.1	13.4	22.0	49.0	11.4	26.6	3.1	12.7	5.2	10.9	25.3
	3.ª Década...	78.6	2.5	41.9	12.7	1.5	93.4	0.0	9.3	4.5	7.5	49.4	62.9
	do mês.....	146.0	45.0	169.9	111.1	50.9	127.5	46.3	12.4	61.5	16.9	71.9	124.6
	1946												
Médias	1.ª Década...	71.6	12.6	49.9	41.9	31.9	39.3	30.0	9.8	1.0	57.8	26.9	24.5
	2.ª Década...	91.7	0.9	79.2	90.7	4.6	0.1	17.0	4.0	1.4	23.3	2.1	0.0
	3.ª Década...	17.2	183.4	54.0	3.1	9.3	0.3	1.6	1.3	14.0	11.5	91.1	122.9
	do mês.....	18.5	198.9	183.1	125.7	55.8	39.7	48.6	15.1	16.4	92.6	120.1	147.4
	1947												
Médias	1.ª Década...	68.1	0.0	30.9	0.2	2.4	0.0	70.5	11.5	49.6	19.4	33.3	22.6
	2.ª Década...	33.4	112.6	246.2	93.5	69.8	38.1	4.2	11.4	48.3	21.9	16.4	95.8
	3.ª Década...	138.6	86.9	9.1	18.4	7.1	11.3	15.9	76.9	6.9	44.0	10.0	36.6
	do mês.....	240.1	199.5	286.2	112.1	79.3	49.4	90.6	98.8	104.3	85.3	59.7	155.0

25 — Observações meteorológicas relativas à evaporação (total mm) — 1943/1947

ANOS		MESES											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	1943												
Médias	1.ª Década...	15.4	33.9	25.9	31.6	27.7	21.7	25.5	17.7	32.5	24.7	27.6	21.8
	2.ª Década...	19.5	29.6	26.6	25.5	23.6	18.9	22.0	24.3	31.4	15.7	31.5	24.1
	3.ª Década...	27.4	22.3	38.0	23.6	30.7	24.9	27.4	21.4	21.8	26.1	27.8	25.7
	do mês.....	62.3	85.8	90.5	80.7	82.0	65.5	74.9	63.4	85.7	66.5	86.9	71.6
	1944												
Médias	1.ª Década...	43.8	22.4	29.6	34.9	30.1	27.8	24.6	31.8	22.8	26.1	31.1	25.9
	2.ª Década...	33.2	31.0	26.1	20.0	19.9	21.0	20.6	27.0	27.3	26.4	30.6	40.6
	3.ª Década...	29.8	26.0	31.5	22.6	26.6	30.0	27.0	39.7	36.5	30.2	26.7	21.7
	do mês.....	106.8	79.4	87.2	77.5	76.6	78.8	72.2	98.5	86.6	82.7	88.4	88.2
	1945												
Médias	1.ª Década...	29.7	28.5	22.9	15.7	29.8	23.5	27.6	28.7	22.4	18.1	13.0	31.8
	2.ª éDcada...	23.6	39.6	30.5	20.8	20.4	25.0	24.7	28.8	23.6	32.6	25.0	21.2
	3.ª Década...	32.5	34.1	19.2	31.0	24.8	13.3	33.9	24.2	28.2	27.3	22.7	24.9
	do mês.....	85.8	102.2	72.6	67.5	75.0	61.8	86.2	81.7	74.2	78.0	60.7	77.9
	1946												
Médias	1.ª Década...	23.0	57.4	34.0	10.6	23.3	21.6	27.9	30.1	31.0	27.7	33.9	35.3
	2.ª Década...	24.4	30.1	20.8	18.1	20.4	21.0	24.3	36.7	16.8	29.2	29.2	35.3
	3.ª Década...	31.9	28.3	25.6	23.1	25.1	19.7	28.8	38.3	25.6	28.7	26.3	14.8
	do mês.....	79.3	95.8	80.4	51.8	69.0	62.3	81.0	92.7	93.3	73.2	89.4	85.4
	1947												
Médias	1.ª Década...	23.3	57.4	34.0	10.6	23.5	27.9	21.6	30.1	31.0	27.7	33.9	35.3
	2.ª Década...	24.4	30.1	20.8	18.1	20.4	24.3	21.0	24.3	36.7	16.8	29.2	35.3
	3.ª Década...	31.9	28.3	25.6	23.1	25.1	28.8	19.7	38.3	25.6	28.7	26.3	14.8
	do mês.....	79.3	95.8	80.4	51.8	59.0	81.0	62.3	92.7	93.3	73.2	89.4	85.4

FONTE — Serviço Meteorológico — Ministério da Agricultura

26 — Observações meteorológicas relativas ao vento — 1943/47

ANOS	Direções predominantes 1.ª	Direções predominantes 2.ª	Velocidade m/s	Direções predominantes 1.ª	Direções predominantes 2.ª	Velocidade m/s	Direções predominantes 1.ª	Direções predominantes 2.ª	Velocidade m/s
	JANEIRO			FEVEREIRO			MARÇO		
1943									
Médias 1.ª Década	C	SSE	1.2	C	SSE	1.9	C	SE	1.4
Médias 2.ª Década	C	SSE	1.2	C	SSE	1.7	C	SSE	1.4
Médias 3.ª Década	C	SSE	1.6	C	SE	1.2	C	SSE	1.0
Médias do mês	C	SSE	1.3	C	SSE	1.6	C	SSE	1.3
1944									
Médias 1.ª Década	C	SSE	1.0	C	SSE	0.9	C	SSE	0.9
Médias 2.ª Década	C	SSE	0.9	C	SSE	0.6	C	SSE	0.7
Médias 3.ª Década	C	SSE	0.9	C	SSE	1.0	C	SSE	0.6
Médias do mês	C	SSE	0.9	C	SSE	0.8	C	SSE	0.7
1945									
Médias 1.ª Década	C	SSE	1.2	C	SSE	0.6	C	SSE	1.0
Médias 2.ª Década	C	SE	0.8	C	SSE	1.0	C	SEE	1.3
Médias 3.ª Década	C	SSE	1.1	C	SSE	0.8	C	SE	1.0
Médias do mês	C	SSE	1.0	C	SSE	0.8	C	SSE	1.1
1946									
Médias 1.ª Década	C	SSE	0.8	C	SSE	1.0	C	S	1.6
Médias 2.ª Década	C	SSE	1.1	C	SSE	1.0	C	S	1.6
Médias 3.ª Década	C	SSE	1.2	C	SSE	0.8	C	S	1.7
Médias do mês	C	SSE	1.0	C	SSE	0.9	C	S	1.6
1947									
Médias 1.ª Década	C	SSE	1.9	C	S	0.9	C	SSE	0.9
Médias 2.ª Década	C	SSE	1.3	C	SSE	1.5	C	SSE	0.9
Médias 3.ª Década	C	S	1.5	C	SSE	1.3	C	SSE	0.9
Médias do mês	C	SSE	1.6	C	SSE	1.2	C	SSE	0.9
	ABRIL			MAIO			JUNHO		
1943									
Médias 1.ª Década	C	SSE	1.1	C	NNW	1.4	C	SE	1.2
Médias 2.ª Década	C	SSE	1.1	C	SE	1.1	C	SE	0.7
Médias 3.ª Década	C	NW	0.9	C	N	0.9	C	SSE	0.7
Médias do mês	C	SSE	1.0	C	SE	1.1	C	SE	0.9
1944									
Médias 1.ª Década	C	SSE	0.7	C	SSE	0.7	C	SSE	0.4
Médias 2.ª Década	C	SSE	0.7	C	SSE	0.6	C	SSE	0.4
Médias 3.ª Década	C	SSE	1.0	C	SE	0.6	C	SSE	0.6
Médias do mês	C	SSE	0.8	C	SSE	0.6	C	SSE	0.5
1945									
Médias 1.ª Década	C	SSE	0.7	C	SSE	1.0	C	NE	1.1
Médias 2.ª Década	C	SSE	0.6	C	NW	1.1	C	S	0.6
Médias 3.ª Década	C	SSE	0.7	C	SE	0.9	C	S	0.7
Médias do mês	C	SSE	0.7	C	SE	1.0	C	S	0.8
1946									
Médias 1.ª Década	C	S	1.6	C	S	1.3	C	NW	1.0
Médias 2.ª Década	C	S	1.5	C	S	1.3	C	S	0.9
Médias 3.ª Década	C	S	1.6	C	NE	1.4	C	SSE	1.0
Médias do mês	C	S	1.6	C	S	1.3	C	SSE	1.0
1947									
Médias 1.ª Década	C	SSE	0.8	C	SSE	0.4	C	SSE	1.0
Médias 2.ª Década	C	SSE	0.9	C	SSE	0.5	C	N	1.2
Médias 3.ª Década	C	SSE	0.6	C	SSE	0.7	C	SSE	1.3
Médias do mês	C	SSE	0.8	C	SSE	0.5	C	SSE	1.2

26 — Observações meteorológicas relativas ao vento — 1943/47

(Conclusão)

ANOS	JULHO			ACÔSTO			SETEMBRO		
	Direções predominantes		Velocidade m/s	Direções predominantes		Velocidade m/s	Direções predominantes		Velocidade m/s
	1.ª	2.ª		1.ª	2.ª		1.ª	2.ª	
1943									
Médias 1.ª Década	C	NNW	0.8	C	SSE	0.7	C	SSE	0.9
Médias 2.ª Década	C	SSE	0.8	C	SSE	0.8	C	SSE	1.0
Médias 3.ª Década	C	SSE	0.7	C	SSE	0.8	C	SSE	1.3
Médias do mês	C	SSE	0.8	C	SSE	0.8	C	SSE	1.1
1944									
Médias 1.ª Década	C	SSE	0.7	C	SSE	0.8	C	SSE	1.2
Médias 2.ª Década	C	SSE	1.0	C	SSE	1.0	C	SSE	1.2
Médias 3.ª Década	C	SSE	1.1	C	SSE	1.2	C	SSE	1.4
Médias do mês	C	SSE	0.9	C	SSE	1.0	C	SSE	1.3
1945									
Médias 1.ª Década	C	S	0.9	C	S	0.6	C	S	1.6
Médias 2.ª Década	C	S	0.8	C	S	0.9	C	S	1.2
Médias 3.ª Década	C	S	0.8	C	S	0.8	C	SSE	1.0
Médias do mês	C	S	0.8	C	S	0.8	C	S	1.3
1946									
Médias 1.ª Década	C	S	1.4	C	SSE	2.0	C	SSE	1.9
Médias 2.ª Década	C	SSE	1.3	C	SSE	1.5	C	SSW	1.9
Médias 3.ª Década	C	SSE	1.6	C	SSE	2.1	C	SSE	1.6
Médias do mês	C	SSE	1.4	C	SSE	1.9	C	SSE	1.8
1947									
Médias 1.ª Década	C	SSE	1.1	C	SSE	1.2	C	SSE	1.0
Médias 2.ª Década	C	SSE	1.3	C	SSE	1.4	C	SSE	1.7
Médias 3.ª Década	C	SSE	1.3	C	SSE	1.3	C	S	1.5
Médias do mês	C	SSE	1.2	C	SSE	1.3	C	SSE	1.4

ANOS	OUTUBRO			NOVEMBRO			DEZEMBRO		
	Direções predominantes		Velocidade m/s	Direções predominantes		Velocidade m/s	Direções predominantes		Velocidade m/s
	1.ª	2.ª		1.ª	2.ª		1.ª	2.ª	
1943									
Médias 1.ª Década	C	SSE	1.4	C	SSE	1.2	C	SSE	1.3
Médias 2.ª Década	C	SSE	1.2	C	SSE	1.5	C	SSE	1.1
Médias 3.ª Década	C	SSE	1.2	C	SSE	1.4	C	SSE	0.7
Médias do mês	C	SSE	1.3	C	SSE	1.4	C	SSE	1.0
1944									
Médias 1.ª Década	C	SSE	0.9	C	SSE	1.2	C	SSE	15.
Médias 2.ª Década	C	SSE	1.2	C	SSE	1.5	C	SE	1.6
Médias 3.ª Década	C	SSE	1.3	SSE	C	1.6	C	SSE	1.1
Médias do mês	C	SSE	1.1	C	SSE	1.4	C	SSE	1.4
1945									
Médias 1.ª Década	C	SSE	1.0	C	SSE	1.2	C	SSE	1.4
Médias 2.ª Década	C	SSE	1.3	C	SSE	1.1	C	SSE	0.8
Médias 3.ª Década	C	SSE	1.2	C	SE	0.8	C	SSE	1.2
Médias do mês	C	SSE	1.2	C	SSE	1.0	C	SSE	1.1
1946									
Médias 1.ª Década	C	SSE	1.8	C	SSE	2.0	C	SSE	1.6
Médias 2.ª Década	C	SSE	1.5	C	SSE	2.0	C	SSE	1.6
Médias 3.ª Década	C	SSE	2.5	C	SSE	1.6	C	SSW	1.1
Médias do mês	C	SSE	1.9	C	SSE	1.9	C	SSE	1.4
1947									
Médias 1.ª Década	C	SSE	2.7	C	SSE	1.6	C	SSE	1.7
Médias 2.ª Década	C	SSE	1.8	C	SSE	1.8	C	SSE	1.4
Médias 3.ª Década	C	SSE	2.3	C	SSE	1.5	C	SSE	1.5
Médias do mês	C	SSE	2.3	C	SSE	1.6	C	SSE	1.6

FONTE — Serviço Meteorológico — Ministério de Agricultura.

27 — Frequência e velocidade média do vento registrada no Observatório Meteorológico, por direção — 1942/46

ANOS	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C (calmo)
	FREQUÊNCIA								
1942	139	85	58	139	100	29	61	163	4.356
1943	285	111	94	542	141	45	50	164	4.821
1944	216	93	34	265	141	39	35	130	5.271
1945	151	117	94	588	449	127	39	217	5.382
1946	249	278	164	295	693	93	123	209	4.434
	VELOCIDADE								
1942	1.6	1.6	1.5	2.9	2.8	2.7	1.7	1.6	—
1943	1.5	1.5	1.8	3.3	2.3	2.3	1.8	1.6	—
1944	1.5	1.7	1.6	2.4	2.4	1.9	1.9	1.6	—
1945	1.8	1.9	1.7	2.7	2.6	2.5	2.1	1.9	—
1946	1.8	2.5	3.2	3.1	3.1	2.8	2.5	1.1	—

FONTE — Serviço Meteorológico — Ministério da Agricultura.

28 — Observações meteorológicas relativas à insolação (horas e décimos) — 1943/47

ANOS	MESES											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1943												
Total 1.ª Década	27.1	79.2	88.8	81.7	73.5	29.3	51.4	44.4	78.8	51.0	60.5	28.8
Total 2.ª Década	28.9	56.2	88.1	42.1	67.6	35.0	65.2	65.0	41.6	32.4	67.8	46.9
Total 3.ª Década	59.1	59.6	112.5	59.9	94.6	62.6	74.2	15.3	23.2	36.2	47.8	35.4
Total do mês	115.1	195.0	289.4	183.7	235.7	126.9	190.8	124.7	143.6	119.6	176.1	111.1
1944												
Total 1.ª Década	112.8	40.7	57.8	78.6	74.6	63.2	43.1	85.0	59.6	35.6	39.0	57.7
Total 2.ª Década	65.1	51.9	47.0	11.5	58.9	59.1	71.8	64.6	64.2	42.0	79.5	103.7
Total 3.ª Década	64:3	57.6	95.3	61.3	80.5	69.0	69.2	58.9	90.1	61.7	48.8	74.0
Total do mês	242.2	150.2	209.1	151.4	214.0	191.3	184.1	208.5	213.9	139.3	167.7	235.4
1945												
Total 1.ª Década	52.4	55.6	40.9	41.0	83.2	60.4	60.0	91.0	51.4	50.2	41.9	62.9
Total 2.ª Década	54.7	95.1	84.4	55.2	39.9	60.1	60.8	79.8	44.6	59.2	59.5	24.9
Total 3.ª Década	68.4	66.7	66.1	79.6	78.0	32.6	93.3	71.6	73.8	79.2	27.7	41.1
Total do mês	175.5	217.4	191.4	175.8	201.1	153.1	214.1	242.4	169.8	188.6	129.1	128.9
1946												
Total 1.ª Década	69.7	86.8	67.9	45.0	66.3	47.7	64.4	65.3	65.8	73.4	10.3	61.2
Total 2.ª Década	72.5	80.9	39.3	66.1	73.2	46.8	48.3	79.5	80.5	29.1	91.5	90.5
Total 3.ª Década	96.2	60.9	79.3	90.3	64.1	51.7	60.7	87.0	28.8	60.7	64.2	50.6
Total do mês	238.4	228.6	186.5	201.4	203.6	146.2	173.4	231.8	175.1	163.2	166.0	202.3
1947												
Total 1.ª Década	63.4	109.9	36.6	84.2	54.7	74.8	47.1	42.4	42.0	23.0	26.9	61.5
Total 2.ª Década	61.2	32.5	28.4	66.5	59.3	72.6	51.4	71.6	42.5	68.1	69.4	32.7
Total 3.ª Década	68.0	45.7	40.5	53.4	72.2	60.0	72.3	55.0	51.5	30.2	63.0	39.6
Total do mês	192.6	188.1	105.5	204.1	186.2	206.8	170.8	169.0	136.0	111.3	159.3	133.8

FONTE — Serviço Meteorológico — Ministério de Agricultura.

29 — Resumo das observações relativas à pressão atmosférica, temperatura e umidade do ar — 1942/46

ANOS	PRESSÃO ATMOSFÉRICA (mb)	TEMPERATURA CENTÍGRADA À SOMBRA							UMIDADE DO AR	
		MÉDIA		MÁXIMA ABSOLUTA		MÍNIMA ABSOLUTA		TERMÔMETRO ÚMIDO		
		Das Máximas	Das Mínimas	Graus	Data	Graus	Data		Tensão do Vapor mm	Umidade Relativa
1942.....	1015.9	26.6	20.1	36.8	20/I	12.2	6/VII	20.0	16.6	78.6
1943.....	1016.2	26.2	19.7	35.9	12/XII	12.3	9/VIII	22.5	16.4	80.0
1944.....	1015.8	26.8	19.9	36.7	26/II	12.7	9/VII	22.4	16.4	78.3
1945....	1015.1	26.4	19.9	36.7	26/II	14.3	15/VII	22.7	16.7	77.9
1946.....	1014.2	27.3	20.5	37.4	9/II	14.9	4/XII	20.9	17.2	79 2

30 — Resumo das observações relativas à nebulosidade, chuva, evaporação e insolação 1942/46

ANOS	NEBULOSIDADE (0—10)	CHUVA			VENTO			EVAPORAÇÃO TOTAL mm	INSOLAÇÃO TOTAL (HORAS E DECIMOS)
		ALTURA TOTAL mm	Máxima em 24 horas		Direções Predominantes		Velocidade em m/s		
			Altura	Data	1.ª	2.ª			
1942.....	6.3	1227.7	98.6	7/I	C	SSE	1.4	941.4	1994.7
1943.....	6.3	123.52	57.0	30/I	C	SSE	1.1	914.8	2011.8
1944.....	5.7	1106.6	171.6	6/I	C	SSE	1.0	1022.9	2305.1
1945.....	6.3	1190.9	71.0	6/II	C	SSE	1.0	900.8	2120.2
1946.....	6.2	1198.5	87.0	21/II	C	SSE	1.5	953.6	2366.3

31 — Características da estação — Observatório Meteorológico — 1946

ESPECIFICAÇÃO		INDICAÇÕES
Classe.....		(*)
Coordenadas	Latitude S.....	22 54
	Longitude W GR.....	43 10
Coeficiente de redução do barômetro à gravidade normal (Cg) em mm.....		— 1,1
Altitude....	da Estação (h).....	30,55
	da cuba do barômetro (hb).....	26.19

(*) — Observatório Meteorológico.
FONTE — Serviço Meteorológico — Ministério de Agricultura.

DEMOGRAFIA

POPULAÇÃO

32 — Resultados dos Recenseamentos Gerais. (Distrito Federal e Brasil)

ANOS	DISTRITO FEDERAL		BRASIL	
	Números absolutos	Índices (1872 = 100)	Números absolutos	Índices 1872 = 100))
1872	274.972	100	10.112.061	100
1890	522.651	190	14.333.915	142
1900	691.565	252	17.318.556	171
1920	1.157.873	421	30.635.605	303
1940	1.764.141	642	41.236.315	408

NOTA — A estimativa para 1-1-1947 atribui ao Distrito Federal 2.014.185 almas e ao Brasil 47.100.000.

33 — População de fato, segundo as principais características. (Distrito Federal e Brasil) 1-9-1940

DISCRIMINAÇÃO	DISTRITO FEDERAL		BRASIL	
	Números absolutos	%	Números absolutos	%
POPULAÇÃO TOTAL	1.764.141	100,0	41.236.315	100,0
SEGUNDO O SEXO				
Homens	878.299	49,8	20.614.688	50,0
Mulheres	885.842	50,2	20.622.227	50,0
SEGUNDO A IDADE				
0 a 9 anos	357.665	20,3	12.198.466	29,6
10 a 19 anos	352.732	20,0	9.772.003	23,7
20 a 59 anos	961.472	54,5	17.558.041	42,6
60 e mais anos	92.272	5.2	1.707.805	4,1
SEGUNDO A NACIONALIDADE (1)				
Brasileiros natos	1.533.698	87,0	39.822.487	96,6
Brasileiros naturalizados	12.963	0,7	122.735	0,3
Estrangeiros	215.670	12,3	1.283.833	3,1
SEGUNDO A RELIGIÃO				
Católicos romanos	1.569.301	89,0	39.177.880	95,0
Protestantes	45.698	2,6	1.074.857	2,6
Outros	149.142	8,4	983.578	2,4
POPULAÇÃO DE 5 ANOS E MAIS	1.581.294	100,0	34.796.665	100,0
SEGUNDO A INSTRUÇÃO:				
Sabendo ler e escrever	1.221.495	77,2	13.292.605	38,2
Não sabendo ler nem escrever	335.310	21,2	21.295.490	61,2
De instrução não declarada	24.489	1,6	208.570	0,6
POPULAÇÃO DE 10 ANOS E MAIS	1.406.476	100,0	29.037.849	100,0
SEGUNDO A ATIVIDADE PRINCIPAL:				
Agricultura, pecuária, silvicultura	18.878	1,3	9.453.512	32,6
Indústrias extrativas	4.582	0,3	390.560	1,3
Indústrias de transformação	156.497	11,1	1.400.056	4,8
Comércio de mercadorias	109.470	7,8	749.143	2,6
Comércio de imóveis e valores mobiliários, crédito, seguros e capitalização	11.830	0,8	51.777	0,2
Transportes e comunicações	64.291	4,6	473.676	1,6
Administração pública, justiça, ensino público	55.588	4,0	310.726	1,1
Defesa nacional, segurança pública	45.808	3.3	172.212	0,6
Profissões liberais, culto, ensino particular administração privada	19.873	1,4	118.687	0,4
Serviços, atividades sociais	116.057	8,3	899.774	3,1
Atividades domésticas e escolares	638 621	45,4	11.909.514	41,0
Outras	164.981	11,7	3.108.212	10,7

(1) Exclusive os de nacionalidade não declarada.
FONTE — Serviço Nacional do Recenseamento.

34 — População presente, discriminada por sexo, segundo grupos de idade, em 1920 e 1940

IDADE (Anos Completos)	1920			1940		
	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres	Total
0 a 4	64.650	63.219	127.869	92.038	90.809	182.847
5 a 9	63.009	62.221	125.230	87.762	87.056	174.818
10 a 14	58.346	59.712	118.058	87.186	91.212	178.398
15 a 19	59.374	61.425	120.799	83.020	91.314	174.334
20 a 24	68.892	63.445	131.337	90.532	90.847	181.379
25 a 29	64.473	55.615	120.088	89.138	87.295	176.433
30 a 34	56.103	42.568	98.671	79.539	72.153	151.692
35 a 39	47.297	37.837	85.134	70.636	63.969	134.605
40 a 44	35.218	29.686	64.904	57.633	52.557	110.190
45 a 49	25.539	22.978	48.517	44.244	42.211	86.455
50 a 54	19.601	19.630	39.231	36.223	35.670	71.893
55 a 59	12.286	12.808	25.094	23.613	25.212	48.825
60 a 64	9.132	11.504	20.636	15.532	19.923	35.455
65 a 69	4.690	6.500	11.190	9.020	13.087	22.116
70 a 74	2.903	4.787	7.690	5.054	8.707	13.761
75 a 79	1.371	2.428	3.799	2.552	5.218	7.770
80 e mais	1.305	2.863	4.168	1.785	5.124	6.909
Ignorada	4.118	1.340	5.458	2.783	3.478	6.261
Total	598.307	559.566	1.157.873	878.299	885.812	1.764.141

Dados fornecidos pelo Serviço Nacional do Recenseamento — Gabinete Técnico.

NASCIMENTOS

35 — Nascidos vivos, segundo a circunscrição e a filiação — 1947

CIRCUNSCRIÇÕES	FILIAÇÃO	
	Legítima	Ilegítima
1.ª	1.211	341
2.ª	616	82
3.ª	1.330	23
4.ª	2.426	194
5.ª	3.986	184
6.ª	587	170
7.ª	1.829	508
8.ª	3.837	481
9.ª	1.131	255
10.ª	3.270	597
11.ª	5.481	846
12.ª	5.547	1.065
13.ª	2.711	816
14.ª	5.730	1.001
Total	39.693	6.563
%	85.81	14.19

FONTE — Serviço de Bioestatística. M. Educação e Saúde.

36 — Nascidos vivos, segundo a côr e o sexo — 1947

ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE
Branca	
Masculino	17.147
Feminino	16.420
TOTAL	33.567
Parda	
Masculino	5.155
Feminino	5.057
TOTAL	10.212
Preta	
Masculino	1.301
Feminino	1.171
TOTAL	2.472
Amarela	
Masculino	3
Feminino	—
TOTAL	3
Ignorados	
Masculino	2
Feminino	—
TOTAL	2
TOTAL GERAL	46.256

NOTA — Dados sujeitos a retificação.
FONTE — Serviço de Bioestatística. M. Educação e Saúde.

37 — Nascidos vivos, segundo a hora — 1947

CIRCUNSCRIÇÕES	Dia	Noite	Ignorada	Total
1.ª	775	777	—	1.552
2.ª	343	355	—	698
3.ª	685	668	—	1.353
4.ª	2.227	393	—	2.620
5.ª	2.171	1.999	—	4.170
6.ª	378	379	—	757
7.ª	1.245	1.092	—	2.337
8.ª	2.210	2.108	—	4.318
9.ª	689	698	—	1.387
10.ª	1.924	1.943	—	3.867
11.ª	3.195	3.132	—	6.327
12.ª	3.332	3.280	—	6.612
13.ª	1.745	1.782	—	3.527
14.ª	3.349	3.382	—	6.731
TOTAL	24.268	21.988	—	46.256

FONTE — Serviço de Bioestatística. — M. Educação e Saúde.

38 — Nascidos vivos, segundo a nacionalidade dos pais — 1947

ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE
NACIONALIDADE DOS PAIS — NACIONALIDADE DAS MÃES	
BRASILEIRA	
Brasileira	41.784
Estrangeira	1.615
Ignorada	1.520
TOTAL	44.919
ESTRANGEIRA	
Brasileira	255
Estrangeira	858
Ignorada	18
TOTAL	1.131
ICNORADA	
Brasileira	146
Estrangeira	33
Ignorada	27
TOTAL	206
TOTAL CERAL	
Brasileira	42.185
Estrangeira	2 506
Ignorada	1.565
TOTAL	46.256

FONTE — Serviço de Bioestatística. — M. Educação e Saúde.

39 — Nascimentos, segundo a gemelidade, inclusive os nati-mortos — 1947

CIRCUNSCRIÇÕES	Homem e Homem	Mulher e Mulher	Homem e Mulher	TOTAL
1.ª	1	1	1	3
2.ª	—	3	1	4
3.ª	—	—	1	1
4.ª	10	5	6	21
5.ª	15	10	12	37
6.ª	1	2	2	5
7.ª	8	12	18	38
8.ª	15	10	1	26
9.ª	4	4	2	10
10.ª	7	7	14	28
11.ª	16	18	10	44
12.ª	18	23	19	60
13.ª	9	11	12	32
14.ª	12	17	16	45
TOTAL	116	123	115	354

OBS. — No ano de 1947, houve 11 partos duplos, dos quais nasceram 11 de sexo ignorado, sendo os vivos 4 meninas e 7 meninos. No mesmo ano houve um parto triplo, sendo 3 meninas.
FONTE — Serviço de Bioestatística. M. Educação e Saúde.

CASAMENTOS

40 — Casamentos registrados no Distrito Federal — 1947

ANO	CASAMENTOS
1942	9.694
1943	8.931
1944	10.646
1945	11.162
1946	13.093
1947	12.246

FONTE — Depart. de Geografia e Estatística da P.D.F.

41 — Casamentos realizados no Distrito Federal, segundo o estado civil anterior dos cônjuges — 1947

ESPECIFICAÇÃO	ANO DE 1947
Solteiros com solteiras	11.869
Solteiros com viúvas	112
Viuvos com solteiras	190
Viúvos com viúvas	75
Divorciados com solteiras	—
Divorciados com viúvas	—
Divorciados com divorciadas	—
Solteiros com divorciadas	—

FONTE — Departamento de Geografia e Estatística da P.D.F.

42 — Casamentos registrados, segundo a nacionalidade — 1947

HOMENS	MULHERES																
	Brasileira	Nat. Brasileira	Portuguêsa	Italiana	Espanhola	Alemã	Inglêsa	Francesa	Outras Européias	Anglo Americanas	Hisp.-Americanas	Turca-Árabe	Japonesa	Outras Asiáticas	Africana	Nac. Ignorada	TOTAL
Brasileiro	11.537	—	59	5	4	1	1	5	5	—	2	—	—	—	—	—	11.619
Nat. Brasileiro	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Português	199	—	181	—	1	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	383
Italiano	44	—	1	25	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	72
Espanhol	9	—	2	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
Alemão	17	—	—	—	—	12	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	33
Inglês	3	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Francês	7	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	9
Outros Europeus	23	—	—	1	—	5	—	1	39	1	—	1	—	—	—	—	71
Anglo Americano	10	—	—	—	—	—	—	—	1	6	—	—	—	—	—	—	17
Hisp.-Americano	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	3
Turco Arabe	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	16
Japonês	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	3
Outros Asiáticos	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Africano	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL	11.858	—	243	31	10	19	2	7	52	7	4	11	2	—	—	—	12.248

FONTE — Departamento de Geografia e Estatística da P.D.F.

43 — Casamentos registrados, segundo a idade — 1947

HOMENS	MULHERES									
	Menores de 15 anos	de 15 a 19	de 20 a 24	de 25 a 29	de 30 a 34	de 35 a 39	de 40 a 49	de 50 a 59	de 60 a +	TOTAL
Menores de 15 anos	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
De 15 a 19 anos	—	41	12	1	—	—	—	—	—	54
De 20 a 24 anos	—	496	1.069	122	10	1	2	—	—	1.700
De 25 a 29 anos	1	249	2.108	3.093	125	6	3	—	—	5 585
De 30 a 34 anos	—	82	312	2.123	745	49	6	—	—	3.317
De 35 a 39 anos	—	22	85	137	556	226	23	1	—	1.050
De 40 a 49 anos	—	10	21	45	75	152	66	10	2	381
De 50 a 59 anos	—	—	5	6	14	15	45	35	5	125
De 60 a +	—	—	—	1	1	6	11	13	2	34
TOTAL	1	900	3.612	5.528	1.526	455	156	59	9	12.246

FONTE — Departamento de Geografia e Estatística da P.D.F.

44 — Casamentos registrados nas Circunscrições e Zonas — 1947

CIRCUNSCRIÇÕES	1947
1.ª ZONA	
1.ª Santa Rita	856
2.ª Sacramento	883
3.ª Santo Antônio	917
4.ª Glória	815
5.ª Lagoa	889
2.ª ZONA	
6.ª Santana	887
7.ª Espírito Santo	850
8.ª Engenho Velho	864
9.ª São Cristóvão	922
10.ª Engenho Novo	863
3.ª ZONA	
11.ª Inhaúma	889
12.ª Irajá-Jacarepaguá	893
13.ª Campo Grande	831
14.ª Madureira	887
TOTAL	12.246

FONTE — Depart. de Geografia e Estatística da P.D.F.

45 — Casamentos registrados, segundo as profissões — 1947

PROFISSÕES	QUANTIDADE
Agricultor	46
Artista	14
Aeroviário	250
Arquiteto	2
Avicultor	14
Ator	12
Bancário	356
Comerciário	4.165
Capitalista	1
Contador	48
Corretor	2
Cartógrafo	8
Cinematografista	4
Diplomata	4
Datilógrafo	29
Enfermeiro	13
Estudante	22
Eletricista	142
Escriturário	58
Estenógrafo	1
Engraxate	13
Ferroviário	16
Funcionário Público	1.207
Fazendeiro	6
Gráfico	3
Garçon	4
Guarda	13
Industrial	593
Jornalista	82
Jogador de futebol	1
Linotipista	2
Marítimo	301
Militar	487
Músico	7
Mecânico	164
Marceneiro	1
Mecanógrafo	1
Massagista	1
Operário	2.422
Oficial da Marinha	38
Oficial de Justiça	11
Oficial Americano	1
Operodor cinematográfico	1
Proprietário	5
Profissão liberal	1.073
Protético	1
Porteiro	1
Profissão doméstica	2
Rádio	4
Servente	18
Securitário	7
Trabalhador braçal	124
Transporte	366
Técnico	3
Telegrafista	33
Tipógrafo	33
Taquígrafo	13
Taifeiro	1
Torneiro	1
Topógrafo	2
Viajante	1
Vendedor	5
TOTAL	12.246

NOTA — Profissões dos cônjuges masculinos.

FONTE — Departamento de Geografia e Estatística da P.D.F.

ÓBITOS

46 — Óbitos, segundo a côr, sexo e a causa — 1947

CAUSAS DOS ÓBITOS
Febres tifóide e paratifóide (1 e 2)
Peste (3)
Escarlatina (8)
Coqueluche (9)
Difteria (10)
Tuberculose do aparelho respiratório (13)
Outras tuberculoses (14 a 22)
Malária (28)
Sífilis (30)
Gripe (33)
Varíola (34)
a) varíola major
b) varíola minor
c) não especificada
Sarampo (35)
Tifo exantemático (39)
Disenterias (27)
a) bacilar
b) amebiana
c) por outros protozoários
d) não especificada ou devida a outras causas
Erisipela (11)
Poliomielite aguda e polioencefalite aguda (36)
Encefalite infecciosa aguda (letárgica ou epidêmica) (37)
Meningite cérebro espinhal (meningocócica) (6)
Raiva (38 b)
Tétano (12)
Lepra (23)
Infecção purulenta e septicemia (sem relação com a gravidez, parto ou estado puerperal) (24)
Febre amarela (38 a)
Micoses (43)
Outras doenças infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 25, 26, 29, 31, 32, 38, c a f, 39 a 42, 44)
Câncer e outros tumores malignos (45 a 55)
Tumores não malignos ou cujo caráter maligno não foi especificado (56 e 57)
Reumatismo crónico e gota (56 e 60)
Diabetes melitus (61)
Alcoolismo agudo ou crônico (77)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)
Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)
Lesões intracranianas de origem vascular (83)
Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 e 89)
Doenças do coração (90 a 95)
Outras doenças do aparelho circulatório (96 a 103)
Bronquites (106)
Pneumonias e broncopneumonia (107 a 109)
Outras doenças do aparelho respiratório (104, 105, 110 a 114)
Diarréia e enterite (119 e 120)
a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)
b) diarréia, enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima) (120)
Apendicite (121)
Doenças do fígado e das vias biliares (124 a 127)
Outras doenças do aparelho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)
Nefrites (130 a 132)
Outras doenças do aparelho urinário e do aparelho genital (133 a 139)
Septicemia e infecções puerperais (140 e 147)
Outras doenças e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141 a 146, 148 a 150)
Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos do locomoção (151 a 156)
Debilidade congênita, vícios de conformação congênitos, nascimentos prematuros e doenças peculiares ao 1.º ano de vida (157 a 161)
Senilidade (162)
Suicídios (163 e 164)
Homicídios (165 a 168)
Acidentes de automóveis (todos os veículos movidos a motor) (170)
Outras mortes violentas ou acidentais, exceto suicídios e homicídios ou acidentes de automóveis (169, 171 a 198)
Causas não especificadas ou mal definidas (199 e 200)
TOTAL DE ÓBITOS

FONTE — Serviço de Bioestatística do M. Educação e Saúde.

BRANCA		PARDA		PRETA		AMARELA		IGNORADA		TOTAL POR SEXO		TOTAL GERAL
H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	
59	39	18	26	7	7	—	—	—	—	84	72	156
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	29	24	35	13	8	—	—	—	—	65	72	137
35	26	11	11	1	3	—	—	—	—	47	40	87
2.128	1.182	914	892	665	538	2	—	—	1	3.709	2.613	6.322
64	49	21	24	19	10	—	—	—	—	104	83	187
25	14	22	18	8	6	—	1	—	—	55	39	94
365	155	186	100	110	58	—	—	—	1	661	314	975
154	139	111	129	70	61	—	—	—	—	335	329	664
—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	26	19	14	15	5	—	—	—	—	49	45	94
—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—
10	8	4	9	5	2	—	—	—	—	19	19	38
12	6	4	6	1	2	—	—	—	—	17	14	31
—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—
6	3	9	6	3	5	—	—	—	—	18	14	32
14	7	2	4	—	—	—	—	—	—	16	11	27
4	—	2	—	1	—	—	—	—	—	7	—	7
5	2	—	—	—	—	—	—	—	—	5	2	7
42	12	20	5	16	10	—	—	—	—	78	27	105
4	4	—	—	1	—	—	—	—	—	5	4	9
74	53	50	42	37	14	—	—	—	—	161	109	270
38	11	7	9	4	4	—	—	—	—	49	24	73
18	26	13	7	7	2	—	—	—	—	38	35	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	1	1	1	—	—	—	—	—	5	1	6
75	80	49	51	33	25	—	—	—	—	157	156	313
372	583	72	156	47	54	1	—	—	—	692	793	1.485
8	21	1	10	3	7	—	—	—	—	12	38	50
3	12	—	3	—	2	—	—	—	—	3	17	20
55	94	9	22	4	6	—	—	—	—	68	122	190
35	—	12	3	13	3	—	—	—	—	60	6	66
117	106	39	43	20	32	—	—	—	—	176	181	357
37	32	17	17	11	7	—	—	—	—	65	56	121
306	302	49	84	38	83	—	—	—	1	393	470	863
63	38	32	21	15	7	—	—	—	—	110	66	176
1.335	868	385	370	344	304	—	—	2	—	2.066	1.542	3.608
595	623	97	169	98	170	1	—	—	—	791	962	1.753
71	33	32	25	19	12	—	—	—	—	122	70	192
722	606	467	440	277	256	—	—	—	—	1.466	1.302	2.768
188	107	51	45	46	40	—	—	—	—	285	192	477
631	533	461	418	198	175	—	—	—	—	1.290	1.126	2.416
129	117	92	95	56	48	—	—	—	—	277	260	537
43	32	11	10	2	4	—	—	—	—	56	46	102
238	160	77	68	42	43	—	—	—	—	357	271	628
214	116	35	26	27	26	—	—	—	—	276	168	444
670	606	193	232	139	233	1	—	—	—	10.003	1.071	2.074
114	59	18	29	16	24	—	—	—	—	148	112	260
—	28	—	23	—	22	—	—	—	—	—	73	73
—	117	—	59	—	32	—	—	—	—	—	208	208
41	30	16	19	11	9	—	—	—	—	68	58	126
288	210	148	107	67	58	—	—	—	—	503	375	878
40	89	14	249	17	32	1	—	—	—	72	150	222
111	78	51	5	19	28	—	—	—	—	181	151	332
62	16	55		54	12	—	—	2	—	173	31	204
252	65	71	16	40	16	—	—	—	—	363	97	460
290	106	128	39	78	30	1	—	2	—	499	175	674
92	45	41	34	43	36	—	—	—	—	177	115	292
10.500	7.703	4.161	4.049	2.761	2.571	7	1	7	3	17.436	14.327	31.763

47 — Óbitos, segundo a nacionalidade, causa e sexo — 1947

CAUSAS DOS ÓBITOS

Febres tifóide e paratifóide (1 e 2)
Peste (3)
Escarlatina (8)
Coqueluche (9)
Difteria (10)
Tuberculose do aparelho respiratório (13)
Outras tuberculoses (14 a 22)
Malária (28)
Sífilis (30)
Gripe (33)
Varíola (34)
- a) varíola major
- b) varíola minor
- c) não especificada

Sarampo (35)
Tifo exantemático (39)
Disenterias (27)
- a) bacilar
- b) amebiana
- c) por outros protozoários
- d) não especificada ou devida a outras causas

Erisipela (11)
Poliomielite aguda e polioencefalite aguda (36)
Encefalite infecciosa aguda (letárgica ou epidêmica) (37)
Meningite cérebro espinhal (meningocócica) (6)
Raiva (38b)
Tétano (12)
Lepra (23)
Infecção purulenta e septicemia (sem reação com a gravidez, parto ou estado puerperal (24)
Febre amarela (38a)
Micoses (43)
Outras doenças infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 25, 26, 29, 31, 32, 38, c a f, 39 a 42, 44)
Câncer e outros tumores malignos (45 a 55)
Tumores não malignos ou cujo caráter maligno não foi especificado (56 e 57)
Reumatismo crônico e gota (59 e 60)
Diabetes melitus (61)
Alcoolismo agudo ou crônico (77)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (5 8 62a 76 78 e 79)
Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)
Lesões intracranianas de origem vascular (83)
Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 e 89)
Doenças do coração (90 a 95)
Outras doenças do aparelho circulatório (96 a 103)
Bronquites (106)
Pneumonias e broncopneumonia (107 a 109)
Outras doenças do aparelho respiratório (104, 105, 110 a 114)
Diarréia e enterite (119 e 120)
- a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)
- b) diarréia, enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima) (120)

Apendicite (121)
Doenças do fígado e das vias biliares (124 a 127)
Outras doenças do aparelho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)
Nefrites (130 a 132)
Outras doenças do aparelho urinário e do aparelho genital (133 a 139)
Septicemia e infecções puerperais (140 e 147)
Outras doenças e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141 a 146, 148 a 150)
Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos da locomoção (151 a 156)
Debilidade congênita, vícios de conformação congênitos, nascimentos prematuros e doenças peculiares ao 1.º ano de vida (157 a 161)
Senilidade (162)
Suicídios (163 a 164)
Homicídios (165 a 168)
Acidentes de automóveis (todos os veículos movidos a motor) (170)
Outras mortes violentas ou acidentais, exceto suicídios e homicídios ou acidentes de automóveis (169, 171 a 198)
Causas não especificadas ou mal definidas (199 e 200)

TOTAL DE ÓBITOS

NACIONAIS		ESTRANGEIROS		IGNORADA		TOTAL POR SEXO		TOTAL GERAL
H	M	H	M	H	M	H	M	
73	68	11	3	—	1	84	72	156
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
64	72	—	—	1	—	65	72	137
46	40	—	—	1	—	47	40	87
3.254	2.521	434	73	21	19	3.709	2.613	6.322
95	76	8	5	1	2	104	83	187
49	36	5	2	1	1	55	39	94
578	299	78	17	5	7	661	314	975
326	325	8	4	1	—	335	329	664
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
47	45	—	—	2	—	49	45	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	18	1	1	—	—	19	19	38
16	11	1	2	—	1	17	14	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	14	4	—	—	—	18	14	32
10	7	6	4	—	—	16	11	27
7	—	—	—	—	—	7	—	7
5	2	—	—	—	—	5	2	7
70	27	7	—	1	—	78	27	105
4	3	1	1	—	—	5	4	9
152	107	7	1	2	1	161	109	270
36	23	11	1	2	—	49	24	73
36	34	2	1	—	—	38	35	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	1	1	—	—	—	5	1	6
152	155	4	1	1	—	157	156	313
423	611	262	175	7	7	692	793	1.485
7	32	5	6	—	—	12	38	50
1	13	2	4	—	—	3	17	20
36	87	32	34	—	1	68	122	190
45	6	13	—	2	—	60	6	66
157	169	18	12	1	—	176	181	357
55	53	9	2	1	1	65	56	121
253	106	135	358	5	6	393	470	863
97	61	10	4	3	1	110	66	176
1.565	1.273	470	246	31	23	2.066	1.542	3.608
515	743	267	203	9	16	791	962	1.753
94	67	27	3	1	—	122	70	192
1.357	1.268	98	29	11	5	1.466	1.302	2.768
222	168	58	23	5	1	285	192	477
1.287	1.122	—	1	3	3	1.290	1.126	2.416
257	251	18	7	2	2	277	260	537
43	44	13	2	—	—	56	46	102
266	226	88	42	3	3	357	271	628
208	139	67	28	1	1	276	168	444
700	873	291	186	12	12	1.003	1.071	2.074
105	103	42	8	1	1	148	112	260
—	—	—	67	—	6	—	73	73
—	193	—	5	—	10	—	208	208
59	50	8	8	1	—	68	58	126
501	374	1	—	1	1	503	375	878
50	115	22	31	—	4	72	150	222
148	138	31	11	2	2	181	151	332
155	28	15	3	3	—	173	31	204
290	72	67	21	6	4	363	97	460
416	151	57	22	26	2	499	175	674
133	108	27	4	17	3	177	115	292
14.501	12.519	2.742	1.661	193	147	17.436	14.327	31.763

FONTE — Serviço de Bioestatística do M. Educação e Saúde.

48 — Óbitos, segundo o estado civil, causa e sexo — 1947

CAUSAS DOS ÓBITOS

Febres tifóide e paratifóide (1 e 2)
Peste (3)
Escarlatina (8)
Caqueluche (9)
Difteria (10)
Tuberculose do aparelho respiratório (13)
Outras tuberculoses (14 a 22)
Malária (28)
Sífilis (30)
Gripe (33)
Varíola (34)
a) varíola major
b) varíola minor
c) não especificada
Sarampo (35)
Tifo exantemático (39)
Disenterias (27)
a) bacilar
b) amebiana
c) por outros protozoários
d) não especificada ou devida a outras causas
Erisipela (11)
Poliomielite aguda e polioencefalite aguda (36)
Encefalite infecciosa aguda (letárgica ou epidêmica) (37)
Meningite cérebro espinhal (meningocócica) (6)
Raiva (38 b)
Tétano (12)
Lepra (23)
Infecção purulenta e septicemia (sem relação com a gravidez, parto ou estado puerperal) (24)
Febre amarela (38a)
Micoses (43)
Outras doenças infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 25, 26, 29, 31, 32, 38, c a f, 39 a 42, 44)
Câncer e outros tumores malignos (45 a 55)
Tumores não malignos ou cujo caráter maligno não foi especificado (56 e 57)
Reumatismo crônico e gota (59 e 60)
Diabetes melitus(61)
Alcoolismo agudo ou crônico (77)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)
Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)
Lesões intracranianas de origem vascular (83)
Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 e 89)
Doenças do coração (90 a 95)
Outras doenças do aparelho circulatório (96 a 103)
Bronquites (106)
Pneumonias e broncopneumonia (107 a 109)
Outras doenças do aparelho respiratório (104, 105, 110 a 114)
Diarréia e enterite (119 e 120)
a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)
b) diarréia, enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima) (120)
Apendicite (121)
Doenças do fígado e das vias biliares (124 a 127)
Outras doenças do aparelho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)
Nefrites (130 a 132)
Outras doenças do aparelho urinário e do aparelho genital (133 a 139)
Septicemia e infecções puerperais (140 e 147)
Outras doenças e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141 a 146, 148 a 150)
Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos da locomoção (151 a 156)
Debilidade congênita, vícios de conformação congênitos, nascimentos prematuros e doenças peculiares ao 1.º ano de vida (157 a 161)
Senilidade (162)
Suicídios (163 e 164)
Homicídios (165 a 163)
Acidentes de automóveis (todos os veículos movidos a motor) (170)
Outras mortes violentas ou acidentais, exceto suicídios e homicídios ou acidentes de automóveis (169, 171 a 198
Causas não especificadas ou mal definidas (199 e 200)

TOTAL DE ÓBITOS

FONTE — Serviço de Bioestatística. M. da Educação e Saúde.

SOLTEIROS		CASADOS		VIÚVOS		IGNORADOS		TOTAL POR SEXO		TOTAL GERAL
H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	
54	37	28	29	2	6	—	—	84	72	156
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
65	72	—	—	—	—	—	—	65	72	137
47	40	—	—	—	—	—	—	47	40	87
2.195	1.434	1.262	860	222	311	30	8	3.709	2.613	6.322
78	62	22	13	4	6	—	2	104	83	187
39	14	12	18	4	7	—	—	55	39	94
408	222	221	35	29	54	3	3	661	314	975
281	208	39	25	15	36	—	—	335	329	664
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	45	—	—	—	—	—	—	49	45	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	15	1	3	1	1	—	—	19	19	38
9	10	6	1	2	3	—	—	17	14	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	10	10	2	—	2	1	—	18	14	32
7	4	7	2	2	5	—	—	16	11	27
7	—	—	—	—	—	—	—	7	—	7
5	2	—	—	—	—	—	—	5	2	7
62	23	12	3	2	1	2	—	78	27	105
4	3	1	—	—	1	—	—	5	4	9
138	92	18	12	3	5	2	—	161	109	270
23	7	18	7	7	10	1	—	49	24	73
30	20	7	9	1	6	—	—	38	35	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	1	2	—	1	—	—	—	5	1	6
138	141	16	9	3	6	—	—	157	156	313
150	134	430	318	110	338	2	3	692	793	1.485
4	12	6	18	2	8	—	—	12	38	50
1	5	2	3	—	9	—	—	3	17	20
16	17	48	47	4	57	1	—	68	122	190
27	1	27	1	5	4	—	1	60	6	66
122	98	47	46	7	35	—	2	176	171	357
56	45	7	9	1	1	1	1	65	56	121
09	79	240	123	83	263	1	5	393	470	863
75	42	30	16	5	7	—	1	110	66	176
629	384	1.098	454	292	692	47	12	2.066	1.542	3.608
146	159	463	171	178	627	4	5	791	962	1.753
72	50	36	6	14	14	—	—	122	70	192
1.213	1.075	183	102	58	124	12	1	1.466	1.302	2.768
114	85	135	48	28	56	8	3	285	192	477
1.289	1.126	—	—	—	—	1	—	1.290	1.126	2.416
220	192	48	31	7	34	2	3	277	260	537
30	32	25	10	1	4	—	—	56	46	102
137	69	179	98	39	103	2	—	357	271	628
103	59	145	53	25	53	3	3	276	168	444
327	243	484	239	182	583	10	6	1.003	1.071	2.074
62	64	66	29	18	18	2	1	148	112	260
—	22	—	51	—	—	—	—	—	73	73
—	53	—	149	—	5	—	1	—	208	208
46	31	20	14	2	13	—	—	68	58	126
503	371	—	4	—	—	—	—	503	375	878
14	22	25	7	33	119	—	2	72	150	222
104	74	63	51	10	22	4	4	181	151	332
109	14	54	11	6	6	4	—	173	31	204
187	46	129	24	29	23	18	4	363	97	460
326	88	116	45	20	38	37	4	499	175	674
101	61	44	25	8	21	24	8	177	115	292
9.917	7.275	5.832	3.231	1.465	3.737	222	84	17.436	14.327	31.763

49 — Óbitos, segundo as causas e os Distritos Sanitários — 1947

CAUSAS DOS ÓBITOS	1.º	2.º
Febres tifóides e paratifóides (1 e 2)	12	4
Peste (3)	—	—
Escarlatina (8)	—	—
Coqueluche (9)	3	7
Difteria (10)	3	4
Tuberculose do aparelho respiratório (13)	453	380
Outras tuberculoses (14 a 22)	17	11
Malária (28)	4	1
Sífilis (30)	57	59
Gripe (33)	20	35
Varíola (34)		
a) varíola major	—	—
b) varíola minor	—	—
c) não especificada	—	—
Sarampo (35)	1	6
Tifo exantemático (39)	—	—
Disenterias (27)		
a) bacilar	2	1
b) amebiana	1	3
c) por outros protozoários	—	—
d) não especificada ou devida a outras causas	2	1
Erisipela (11)	1	1
Poliomielite aguda e polioencefalite aguda (36)	—	1
Encefalite infecciosa aguda letárgica ou epidêmica (37)	—	—
Meningite cérebro espinhal (meningocócica) (6)	4	6
Raiva (38 b)	1	—
Tétano (12)	14	13
Lepra (23)	—	—
Infecção purulenta e septicemia (sem relação com a gravidez, parto ou estado puerperal) (24)	3	3
Febre amarela (38 a)	—	—
Micoses (43)	—	—
Outras doenças infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 25, 26, 29, 31, 32, 38, c a f, 39 a 42, 44)	5	12
Câncer e outros tumores malignos (45 a 55)	94	116
Tumores não malignos ou cujo caráter maligno não foi especificado (56 a 57)	2	—
Reumatismo crônico e gota (59 a 60)	1	—
Diabetes melitus (61)	19	14
Alcoolismo agudo ou crônico (77)	7	1
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62, 76. 78 a 79)	13	20
Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)	8	7
Lesões intracranianas de origem vascular (83)	61	59
Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)	5	9
Doenças do coração (90 a 95)	253	200
Outras doenças do aparelho circulatório (96 a 103)	106	103
Bronquites (106)	5	7
Pneumonias e broncopneumonia (107 a 109)	106	131
Outras doenças do aparelho respiratório (104, 105, 110 a 114)	35	18
Diarréia e enterite (119 e 120)		9
a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)	79	95
b) diarréia, enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima) (120)	14	11
Apendicite (121)	9	9
Doenças do fígado e das vias biliares (124 a 127)	35	36
Outras doenças do aparelho digestivo (115, a 118, 122, 123, 128 e 129)	31	28
Nefrites (130 a 132)	130	124
Outras doenças do aparelho urinário e do aparelho genital (133 a 139)	18	25
Septicemia e infecções puerperais (140 a 147)	3	3
Outras doenças e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141, 146, 148 a 150)	8	6
Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos da locomoção (151/56)	11	5
Debilidade congênita, vicios de conformação congênitos, nascimentos prematuros e doenças peculiares ao 1.º ano de vida (157 a 161)	42	33
Senilidade (162)	1	10
Suicídios (163 a 164)	31	17
Homicídios (165 a 168)	17	19
Acidentes de automóveis (todos os veículos movidos a motor) (170)	40	32
Outras mortes violentas ou acidentais, exceto suicídios e homicídios ou acidentes de automóveis (169, 171 a 198)	39	31
Causas não especificadas ou mal definidas (199 a 200)	19	11
TOTAL DE ÓBITOS	1.845	1.728

FONTE — Serviço de Bioestatística do M. Educação e Saúde.

3.º	4.º	5.º	6.º	7.º	8.º	9.º	10.º	11.º	12.º	13.º	14.º	15.º	16.º	Não resid.	Ign.	Total
3	5	4	8	5	4	27	30	26	5	3	2	5	3	3	7	156
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	12	6	9	9	6	17	10	18	5	11	9	10	1	—	1	137
1	7	2	2	3	5	13	18	10	2	7	4	3	—	1	2	87
209	303	126	333	162	213	877	922	963	235	463	142	88	47	212	194	632
9	13	12	9	8	10	23	12	20	6	7	3	8	3	9	7	187
2	3	—	2	1	1	7	7	18	—	9	7	15	—	12	5	94
35	37	29	43	18	32	95	139	144	68	90	18	28	10	16	57	975
19	29	21	37	53	15	90	108	76	30	56	42	18	9	1	5	664
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	11	4	6	1	2	23	6	7	1	10	9	3	2	—	2	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	2	1	—	1	7	9	4	1	4	1	—	1	2	—	38
—	—	—	2	—	1	3	5	7	—	1	1	1	—	4	2	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	2	1	—	—	3	2	5	7	4	2	1	—	1	—	1	32
—	1	—	3	3	2	2	4	5	1	1	2	—	—	1	—	27
1	—	1	1	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	1	—	7
1	1	—	—	1	—	2	—	—	1	—	—	1	—	—	—	7
3	2	7	9	3	3	8	12	28	2	6	2	—	—	3	7	105
—	1	—	—	—	—	3	1	1	—	1	1	—	—	—	—	9
5	17	6	10	4	10	38	47	27	11	33	8	11	4	7	5	270
1	—	—	6	—	—	1	3	1	59	1	—	—	—	—	1	73
3	5	1	—	—	6	12	9	12	1	5	1	8	2	2	—	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	2	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	3	—	6
6	17	10	5	8	5	32	49	34	22	49	23	6	7	17	6	313
115	35	85	68	62	81	206	120	185	21	54	26	14	12	93	38	1.485
4	4	1	2	—	2	8	5	6	2	5	2	—	2	3	2	50
3	2	—	2	1	1	2	2	3	2	—	—	—	—	—	1	20
14	10	13	10	7	12	20	19	28	1	4	2	2	7	6	2	190
3	4	—	1	2	1	9	10	10	3	7	1	6	—	—	1	66
20	32	14	14	11	16	44	46	46	15	20	13	9	1	15	8	357
5	7	7	6	2	6	17	16	12	1	10	3	2	1	4	7	121
50	66	47	54	32	67	130	71	99	29	44	7	13	6	15	13	863
2	6	5	9	5	5	33	19	22	31	7	5	2	1	5	5	176
136	202	125	171	132	155	531	494	544	146	204	75	63	30	73	74	3.608
90	127	91	105	77	104	265	200	234	58	78	36	20	15	22	22	1.753
3	10	2	13	3	6	32	30	35	14	21	5	4	—	1	1	192
68	148	94	102	77	87	384	543	367	91	289	106	71	27	30	47	2.768
22	38	20	16	9	27	71	48	74	18	26	6	7	4	14	24	477
27	112	65	108	54	53	338	437	365	97	318	100	105	33	13	17	2.417
8	25	22	17	17	12	63	76	61	100	56	23	18	6	5	2	536
8	6	2	3	4	8	10	12	11	—	3	2	2	—	7	6	102
27	40	30	26	19	23	82	111	79	21	46	10	6	9	20	8	628
18	30	23	13	23	23	49	47	47	23	20	15	6	8	23	17	444
64	111	68	80	67	180	322	268	274	74	141	49	38	12	45	27	2.074
18	17	7	9	8	11	32	31	18	21	9	12	5	4	14	11	260
2	4	1	3	2	4	14	12	4	3	5	12	3	—	2	6	73
5	11	7	6	10	3	34	36	11	8	21	9	11	2	6	14	208
4	11	3	5	3	3	13	13	17	8	13	3	6	—	3	5	126
17	50	34	35	18	29	125	124	119	14	52	33	17	14	14	108	878
8	13	9	6	5	13	15	20	86	5	13	5	1	10	—	2	222
18	25	25	25	7	6	56	42	19	7	20	5	4	3	11	11	332
3	12	5	15	5	5	28	28	14	7	8	3	2	4	14	15	204
20	34	29	26	5	12	52	50	57	12	18	4	8	4	25	32	460
33	37	25	33	14	16	70	88	67	21	37	10	12	13	80	48	674
3	15	5	15	8	16	46	33	22	8	12	11	5	3	16	44	292
1.120	1.771	1.096	1.486	968	1.306	4.383	4.450	4.345	1.315	2.320	849	667	321	873	920	31.763

50 — Óbitos, segundo o sexo, idade e causa — 1947

CAUSAS DOS ÓBITOS
Febres tifóide e paratifóide (1 e 2)
Peste (3)
Escarlatina (8)
Coqueluche (9)
Difteria (10)
Tuberculose do aparelho respiratório (13)
Outras tuberculoses (14 a 22)
Malária (28)
Sífilis (30)
Gripe (33)
Varíola (34)
a) varíola major
b) varíola minor
c) não especificada
Sarampo (35)
Tifo exantemático (39)
Disenterias (27)
a) bacilar
b) amebiana
c) por outros protozoários
d) não especificada ou devida a outras causas
Erisipela (11)
Poliomielite aguda e polioencefalite aguda (36)
Encefalite infecciosa aguda (letárgica ou epidêmica) (37)
Meningite cérebro espinhal (meningocócica) (6)
Raiva (38 b)
Tétano (12)
Lepra (23)
Infecção purulenta e septicemia (sem reação com a gravidez, parto ou estado puerperal) (24)
Febre amarela (38 a)
Micoses (43)
Outras doenças infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 25, 26, 29, 31, 32, 38, c a f, 39 a 42, 44)
Câncer e outros tumores malignos (45 a 55)
Tumores não malignos ou cujo caráter maligno não foi especificado (56 e 57)
Reumatismo crônico e gota (56 e 60)
Diabetes melitus(61)
Alcoolismo agudo ou crônico (77)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)
Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)
Lesões intracranianas de origem vascular (83)
Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 e 85)
Doenças do coração (90 a 95)
Outras doenças do aparelho circulatório (96 a 103)
Bronquites (106)
Pneumonias e broncopneumonia (107 a 109)
Outras doenças do aparelho respiratório (104, 105, 110 a 114)
Diarréia e enterite (119 e 120)
a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)
b) diarréia, enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima) (120)
Apendicite (121)
Doenças do fígado e das vias biliares (124 a 127)
Outras doenças do aparelho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)
Nefrites (130 a 132)
Outras doenças do aparelho urinário e do aparelho genital (133 a 139)
Septicemia e infecções puerperais (140 e 147)
Outras doenças e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141 a 146, 148 a 150)
Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos da locomoção (151 a 156)
Debilidade congênita, vícios de conformação congênitos, nascimentos prematuros e doenças peculiares ao 1.º ano de vida (157 a 161)
Senilidade (162)
Suicídios (163 e 164)
Homicídios (165 a 168)
Acidentes de automóveis (todos os veículos movidos a motor) (170)
Outras mortes violentas ou acidentais, exceto suicídios e homicídios ou acidentes de automóveis (169, 171 a 198)
Causas não especificadas ou mal definidas (199 e 200)
TOTAL DE ÓBITOS

FONTE — Serviço de Bioestatística do M. Educação e Saúde.

— 1 ANO				1 ANO		2 ANOS		3 ANOS		4 ANOS		5 ANOS	
1 mês		1 mês +											
H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	33	38	15	19	7	7	2	4	2	2	4	2
1	1	10	6	16	9	10	8	6	6	3	6	1	3
—	1	17	17	36	33	32	33	12	16	5	9	29	23
—	—	11	5	11	14	4	7	10	2	1	6	9	7
—	—	2	—	1	1	1	1	1	1	2	—	5	1
185	108	54	40	8	9	3	3	1	2	—	4	3	2
23	15	116	115	48	50	25	19	14	13	7	5	10	11
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	8	6	19	25	8	5	7	2	3	1	3	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	6	3	3	1	—	1	—	2	2	1	1	3
—	—	3	1	—	2	—	1	—	—	—	—	2	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	1	2	—	2	—	—	—	—	—	1	1	—
—	—	1	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	1	—	2	—
—	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	1	—
—	—	10	4	2	2	7	1	4	—	3	3	3	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2
92	68	1	3	—	1	2	—	1	—	—	—	9	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	1	2	6	2	—	1	3	—	—	2	—	5	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	13	13	23	41	31	33	19	19	11	7	20	12
—	—	—	2	—	—	1	1	—	—	—	—	3	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—
5	2	17	5	12	8	5	8	1	5	—	—	11	4
2	2	11	16	8	9	1	—	1	2	1	2	5	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—
6	2	10	4	5	2	1	1	2	1	—	—	3	4
4	2	7	3	—	4	1	2	—	2	2	1	4	5
—	1	—	1	—	1	—	—	—	—	1	2	—	1
13	6	25	22	12	7	2	7	4	—	—	—	—	—
114	93	513	376	207	232	73	91	40	47	—	1	38	44
3	2	10	8	2	8	4	9	2	—	17	24	2	1
109	86	848	733	334	307	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	82	66	27	28	—	—	26	34
1	—	—	—	—	1	1	—	—	1	21	21	3	1
4	1	2	1	—	2	—	—	—	—	—	—	2	4
2	5	8	4	1	3	3	—	2	4	—	2	2	2
2	—	16	6	17	21	11	8	8	3	2	—	8	9
2	2	16	14	7	9	3	5	2	—	7	4	3	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	2	12	7	3	4	3	—	—	2	—	—	1	1
460	322	33	44	2	1	—	1	1	—	—	1	2	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	2	—	—	1	—	—	1	—	—	1	—
—	—	1	—	—	—	2	1	2	1	—	—	23	11
1	1	8	4	15	8	8	7	2	4	1	1	18	9
20	11	5	14	8	8	2	3	2	—	4	5	5	1
1.060	735	1.831	1.528	820	845	335	332	175	168	102	112	273	221

50 — Óbitos segundo o sexo, idade e causa — 1947

CAUSAS DOS ÓBITOS

Febres tifóide e paratifóide (1 e 2)
Peste (3)
Escarlatina (8)
Coqueluche (9)
Difteria (10)
Tuberculose do aparelho respiratório (13)
Outras tuberculoses (14 a 22)
Malária (28)
Sífilis (30)
Gripe (33)
Varíola (34)
a) varíola maior
b) varíola minor
c) não especificada
Sarampo (35)
Tifo exantemático (39)
Disenterias (27)
a) bacilar
b) amebiana
c) por outros protozoários
d) não especificada ou devida a outras causas
Erisipela (11)
Poliomielite aguda e polioencefalite aguda (36)
Encefalite infecciosa aguda (letárgica ou epidêmica) (37)
Meningite cérebro espinhal (meningocócica) (6)
Raiva (38 b)
Tétano (12)
Lepra (23)
Infecção purulenta e septicemia (sem reação com a gravidez, parto ou estado puerperal) (24)
Febre amarela (38 a)
Micoses (43)
Outras doenças infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 25, 26, 29, 31, 32, 38, c a f, 39 a 42, 44)
Câncer e outros tumores malignos (45 a 55)
Tumores não malignos ou cujo caráter maligno não foi especificado (56 e 57)
Reumatismo crônico e gota (59 e 60)
Diabetes melitus (61)
Alcoolismo agudo ou crônico (77)
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)
Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)
Lesões intracranianas de origem vascular (83)
Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 e 85)
Doenças do coração (90 a 95)
Outras doenças do aparelho circulatório (96 a 103)
Bronquites (106)
Pneumonias e broncopneumonia (107 a 109)
Outras doenças do aparelho respiratório (104, 105, 110 a 114)
Diarréia e enterite (119 e 120)
a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)
b) diarréia, enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima) (120)
Apendicite (121)
Doenças do fígado e das vias biliares (124 a 127)
Outras doenças do aparelho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)
Nefrites (130 a 132)
Outras doenças do aparelho urinário e do aparelho genital (133 a 139)
Septicemia e infecções puerperais (140 e 147)
Outras doenças e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141 a 146; 148 a 150)
Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos da locomoção (151 a 156)
Debilidade congênita, vícios de conformação congênitos, nascimentos prematuros e doenças peculiares ao 1.º ano de vida (157 a 161)
Senilidade (162)
Suicídios (163 e 164)
Homicídios (165 a 168)
Acidentes de automóveis (todos os veículos movidos a motor) (170)
Outras mortes violentas ou acidentais, exceto suicídios e homicídios ou acidentes de automóveis (169, 171 a 198
Causas não especificadas ou mal definidas (199 e 200)

TOTAL DE ÓBITOS

FONTE — Serviço de Bioestatística. do M. Educação e Saúde.

10 ANOS		15 ANOS		20 ANOS		30 ANOS		40 ANOS		50 ANOS		60 ANOS	
H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
7	4	18	12	20	22	9	17	17	5	4	8	5	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
25	64	279	364	1.003	968	884	543	702	297	440	137	182	72
4	3	5	6	16	11	11	7	9	6	9	5	3	4
3	—	3	5	10	5	4	10	10	6	5	3	6	3
5	1	8	3	19	18	94	21	113	32	71	24	66	32
5	7	4	6	14	25	14	11	16	6	9	14	11	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	1	1	—	2	2	—	2	2	2	—	1	1	—
—	—	—	1	2	1	3	—	1	2	2	1	1	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	1	—	—	2	—	—	3	4	1	5	1	3	2
—	—	—	—	—	—	1	1	1	2	4	1	3	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	11	5	9	7	13	4	8	1	4	1	—	—
1	—	—	—	—	1	—	—	1	—	1	—	1	—
13	1	5	7	9	9	8	7	14	3	2	4	4	1
—	1	—	—	8	2	15	1	6	6	4	9	10	3
1	1	4	3	5	4	7	3	5	4	2	1	—	4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	1	—	—	1	—	—	—	2	—	1	—	1	—
5	2	3	6	6	9	12	4	8	3	3	4	2	2
5	3	4	5	18	14	50	70	114	164	177	195	210	184
—	1	2	—	—	4	2	3	—	16	2	5	4	6
—	—	—	—	—	1	—	1	—	1	1	1	1	6
—	—	2	2	4	5	3	6	5	7	21	31	23	39
—	—	1	—	7	—	13	3	19	1	15	1	4	1
9	10	22	10	21	36	25	25	16	20	14	21	13	12
4	3	3	1	12	2	4	7	5	3	4	3	2	2
—	—	2	1	10	9	20	15	46	38	99	81	114	122
5	1	11	5	18	12	14	9	8	7	15	8	7	5
12	12	23	21	121	122	229	138	399	199	484	254	468	295
—	—	—	1	6	5	22	26	78	58	163	103	206	185
—	1	1	—	3	3	6	1	7	3	15	3	17	6
14	19	24	30	72	91	80	65	93	43	74	35	57	16
5	2	6	7	29	21	39	31	63	23	61	23	40	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	5	7	13	18	12	23	20	24	17	17	13	12	11
5	5	5	12	11	8	8	7	11	5	4	1	7	3
3	2	4	7	26	18	53	45	72	49	97	50	69	45
2	—	12	5	15	16	42	31	50	17	56	27	53	27
4	5	8	12	55	42	69	62	127	101	199	146	203	194
1	2	2	5	3	14	8	13	10	20	16	9	30	3
—	—	—	5	—	43	—	18	—	7	—	—	—	—
—	—	—	20	—	107	—	72	—	7	—	2	—	—
3	3	7	2	3	6	10	7	2	6	9	2	7	7
2	—	—	—	1	2	—	3	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	4	5
1	2	17	31	59	57	45	32	31	9	16	9	6	4
1	—	7	5	69	10	56	3	19	7	12	1	2	—
33	7	15	6	70	14	55	10	61	7	45	15	34	12
24	6	50	17	138	35	75	13	62	16	42	11	26	8
3	2	8	4	15	14	21	10	39	11	23	10	16	13
223	178	584	643	1.941	1.811	2.048	1.380	2.281	1.238	2.248	1.273	1.934	1.405

50 — Óbitos segundo o sexo, idade e causa — 1947

CAUSAS DOS ÓBITOS	
Febres tifóide e paratifóide (1 e 2)	
Peste (3)	
Escarlatina (8)	
Coqueluche (9)	
Difteria (10)	
Tuberculose do aparelho respiratório (13)	
Outras tuberculoses (14 a 22)	
Malária (28)	
Sífilis (30)	
Gripe (33)	
Varíola (34)	
a) variola major	
b) varíola minor	
c) não especificada	
Sarampo (35)	
Tifo exantemático (39)	
Disenterias (27)	
a) bacilar	
b) amebiana	
c) por outros protozoários	
d) não especificada ou devida a outras causas	
Erisipela (11)	
Poliomielite aguda e polioencefalite aguda (36)	
Encefalite infecciosa aguda (letárgica ou epidêmica) (37)	
Meningite cérebro espinhal (meningocócia) (6)	
Raiva (38 b)	
Tétano (12)	
Lepra (23)	
Infecção purulenta e septicemia (sem reação com a gravidez, parto ou estado puerperal) (24)	
Febre amarela (38 a)	
Micoses (43)	
Outras doenças infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 25, 26, 29, 31, 32, 38, c a f, 39 a 42, 44)	
Câncer e outros tumores malignos (45 a 55)	
Tumores não malignos ou cujo caráter maligno não foi especificado (56 e 57)	
Reumatismo crônico e gota (56 e 60)	
Diabetes melitus(61)	
Alcoolismo agudo ou crônico (77)	
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)	
Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)	
Lesões intracranianas de origem vascular (83)	
Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 e 85)	
Doenças do coração (90 a 95)	
Outras doenças do aparelho circulatório (96 a 103)	
Bronquites (106)	
Pneumonias e broncopneumonia (107 a 109)	
Outras doenças do aparelho respiratório (104, 105, 110 a 114)	
Diarréia e enterite (119 e 120)	
a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)	
b) diarréia, enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima) (120)	
Apendicite (121)	
Doenças do fígado e das vias biliares (124 a 127)	
Outras doenças do aparelho digestivo (115 a 118, 122, 123, 128 e 129)	
Nefrites (130 a 132)	
Outras doenças do aparelho urinário e do aparelho genital (133 a 139)	
Septicemia e infecções puerperais (140 e 147)	
Outras doenças e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141 a 146, 148 a 150)	
Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos da locomoção (151 a 156)	
Debilidade congênita, vícios de conformação congênitos, nascimentos prematuros e doenças peculiares ao 1.º ano de vida (157 a 161)	
Senilidade (162)	
Suicídios (163 e 164)	
Homicídios (165 a 168)	
Acidentes de automóveis (todos os veículos movidos a motor) (170)	
Outras mortes violentas ou acidentais, exceto suicídios e homicídios ou acidentes de automóveis (169, 171 a 198)	
Causas não especificadas ou mal definidas (199 e 200)	
TOTAL DE ÓBITOS	

FONTE — Serviço de Bioestatística. M. da Educação e Saúde.

70 ANOS		80 ANOS		90 ANOS		100 ANOS		TOTAIS				
								IDADE IGNORADA		POR SEXO		GERAL
H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81	72	156
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65	62	137
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47	40	87
49	22	8	6	2	2	—	—	4	6	3.709	2.613	6.322
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	104	83	187
2	1	—	1	—	1	—	—	—	—	55	39	94
14	9	5	3	—	—	1	2	1	1	661	314	975
10	5	6	16	3	3	—	—	—	—	335	329	664
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	49	45	94
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	19	38
3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	17	14	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	14	32
5	2	—	2	—	—	—	—	—	—	16	11	27
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	2	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78	27	105
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	5	4	9
1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	161	109	270
5	2	—	—	—	—	—	—	1	—	49	24	73
2	1	—	2	—	1	—	—	—	—	38	35	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	1	6
1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	157	156	303
95	111	12	34	3	5	—	—	—	2	692	793	1.485
1	3	1	—	—	—	—	—	—	—	12	38	50
1	6	—	—	—	1	—	—	—	—	3	17	20
8	22	—	7	—	—	—	—	—	—	68	122	190
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60	6	66
4	8	—	5	—	—	—	—	—	—	176	181	357
2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	65	56	121
76	127	21	69	4	5	—	4	1	—	393	470	863
3	4	—	—	—	—	—	—	—	—	110	66	176
231	265	64	150	8	51	3	14	6	3	2.066	1.542	3.608
204	275	98	207	11	73	2	22	1	3	791	962	1.753
9	6	7	2	1	2	—	—	—	—	122	70	192
32	34	16	22	2	8	—	2	—	—	1.466	1.302	2.768
17	21	—	3	1	2	—	—	—	1	285	192	477
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.291	1.126	2.417
6	11	3	8	—	—	1	1	—	—	276	260	536
—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	56	46	102
20	35	5	10	—	—	—	—	—	—	357	271	628
20	18	6	7	—	2	—	—	—	—	276	168	444
171	248	82	152	14	45	—	11	2	2	1.003	1.071	2.074
32	9	11	2	1	3	—	—	—	—	148	112	260
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73	73
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	208	208
3	4	—	2	—	2	—	—	—	—	68	58	126
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	503	375	878
22	22	28	66	10	39	7	18	—	—	72	150	222
6	7	—	—	—	—	—	—	—	—	181	151	332
4	1	—	1	—	—	—	—	—	—	173	31	204
17	10	4	2	—	—	—	—	—	—	363	97	460
15	14	5	11	2	5	—	1	4	—	499	175	674
5	8	3	4	—	—	—	—	2	2	177	115	292
1.098	1.317	385	795	62	250	14	76	22	20	17.436	14.327	31 763

51 — Óbitos, segundo a causa — 1943/47

CAUSA DOS ÓBITOS	1943	1944	1945	1946	1947
Febres tifóides e paratifóides (1 e 2)	110	86	117	253	156
Peste (3)	—	—	—	—	—
Escarlatina (8)	—	—	—	—	—
Coqueluche (9)	282	201	172	221	137
Difteria (10)	110	115	66	87	87
Tuberculose do aparelho respiratório (13)	6.022	6.307	6.351	6.087	6.322
Outras tuberculoses (14 a 22)	202	209	204	179	187
Malária (28)	145	131	122	109	94
Sífilis (30)	880	908	916	775	975
Gripe (33)	1.135	1.200	978	752	654
Varíola (34)					
a) varíola major	1	1	1	—	—
b) varíola minor	1	3	1	—	—
c) não especificada	—	1	—	—	—
Sarampo (35)	238	335	86	174	94
Tifo exantemático (39)	—	—	—	—	—
Disenterias (27)					
a) bacilar	170	163	70	44	38
b) amebiana	70	48	36	32	31
c) por outros protozoários	1	2	—	—	—
d) não especificada ou devida a outras causas	137	169	89	25	32
Erisipela (11)	55	40	27	25	27
Poliomielite aguda e polioencefalite aguda (36)	3	5	7	10	7
Encefalite infecciosa aguda (letárgica ou epidêmica (37)	8	5	1	9	7
Meningite cérebro-espinhal (meningocócica) (6)	17	20	60	131	105
Raiva (38 b)	2	7	3	6	9
Tétano (12)	202	203	207	267	270
Lepra (23)	61	93	80	65	73
Infecção purulenta e septicemia (sem relação com a gravidez, parto ou estado puerperal (24)	103	56	59	79	73
Febre amarela (38 a)	—	—	—	—	—
Micoses (43)	6	5	8	4	6
Outras doenças infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 25, 26, 29, 31, 32, 38 c a f 39 a 42, 44)	407	546	405	406	313
Câncer e outros tumores malignos (45 a 55)	1.353	1.386	1.341	1.423	1.485
Tumores não malignos ou cujo caráter maligno não foi especificado (56 e 57)	84	118	151	96	50
Reumatismo crônico e gota (59 e 60)	9	42	14	9	20
Diabetes melitus (61)	216	170	170	192	190
Alcoolismo agudo ou crônico (77)	21	42	38	51	66
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos) Crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)	295	352	288	200	357
Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)	146	109	128	161	121
Lesões intracraniana de origem vascular (83)	547	335	543	797	833
Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80, 84 a 89)	227	258	223	188	176
Doenças do coração (90 a 95)	4.125	2.719	3.448	3.640	3.638
Outras doenças do aparelho circulatório (96 a 103)	1.348	2.743	2.162	1.674	1.753
Bronquites (106)	195	264	211	188	192
Pneumonias e bronco-pneumonia (107 a 109)	3.347	4.425	3.684	3.249	2.768
Outras doenças do aparelho respiratório (104, 105, 110 a 114)	415	517	494	436	477
Diarréia e enterite (119 e 120)					
a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)	3.852	4.701	3.020	3.186	2.416
b) diarréia e enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima (120)	951	1.195	725	734	537
Apendicite (121)	97	121	108	104	102
Doenças do fígado e vias biliares (124 a 127)	473	450	573	495	628
Outras doenças do aparelho digestivo (115 a 118,122,123,128 e129)	483	553	544	522	444
Nefrites (130 a 132)	1.625	2.287	2.220	1.964	2.074
Outras doenças do aparelho urinário e do aparelho genital (133a 139)	394	323	275	256	260
Septicemia e infecções puerperais(140 e 147)	90	68	78	77	73
Outras doenças e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141 a 146, 148 150)	168	182	196	184	208
Doenças da pele e do tecido celular e dos órgãos da locomoção (151 a 156)	167	253	173	124	126
Debilidade congênita, vícios de conformação congênitos, nascimento prematuro e doenças peculiares ao primeiro ano de vida (157 a 161)	823	853	859	855	878
Senilidade (162)	98	112	190	203	222
Suicídios (163 e 164)	255	277	269	256	332
Homicídios (165 a 168)	106	97	141	193	204
Acidentes de automóveis (todos os veículos movidos a motor) (170)	249	254	341	408	469
Outras mortes violentas ou acidentais, exceto suicídios e homicídios ou acidentes de automóveis (169, 171 a 198)	508	542	633	765	674
Causas não especificadas ou mal definidas (199 e 200)	277	239	233	295	292
TOTAL DE ÓBITOS	33.229	36.846	33.539	32.685	31.763

NOTA — Os números entre parêntesis correspondem aos da Nomenclatura Internacional Detalhada de Causas de Morte.

FONTE — Serviço Federal de Bioestatística, do Ministério de Educação e Saúde.

52 — Taxa da mortalidade por causa, por 10.000 óbitos — 1943/47

CAUSA DOS ÓBITOS	1943	1944	1945	1946	1947
Febres tifóides e paratifóides (1 e 2)	33,1	23,3	34,9	77,4	49,1
Peste (3)	—	—	—	—	—
Escarlatina (8)	—	—	—	—	—
Coqueluche (9)	84,9	54,6	51,3	67,6	43,1
Difteria (10)	33,1	31,2	19,7	26,6	27,4
Tuberculose do aparelho respiratório (13)	1.812,2	1.711,7	1.893,6	1.862,3	1.990,4
Outras tuberculoses (14 a 22)	60,8	56,7	60,8	54,8	58,9
Malária (28)	43,6	35,6	36,4	33,3	29,6
Sífilis (30)	264,8	246,4	273,1	237,1	307,0
Gripe (33)	341,6	325,7	291,6	230,1	209,0
Varíola (34)					
a) varíola major	0,3	0,3	0,3	—	—
b) varíola minor	0,3	0,8	0,3	—	—
c) não especificada	—	0,3	—	—	—
Sarampo (35)	71,6	90,9	25,6	53,2	29,6
Tifo exantemático (39)	—	—	—	—	—
Disenterias (27)					
a) bacilar	51,2	44,2	20,9	13,5	12,0
b) amebiana	21,1	13,0	10,7	9,8	9,8
c) por outros protozoários	0,3	0,5	—	—	—
d) não especificada ou devido a outras causas	41,2	45,9	26,5	7,6	10,1
Erisipela (11)	16,6	10,9	8,1	7,6	8.5
Poliomielite aguda e polioencefalite aguda (36)	0,9	1,4	12,1	3,1	2,2
Encefalite infecciosa aguda (letárgica ou epidêmica) (37)	2,4	1,3	0,3	2,8	2,2
Meningite cérebro-espinhal (meningocócica) (6)	5,1	5,4	7,9	40,1	33,1
Raiva (38 b)	0,6	1,9	0,9	1,8	2,8
Tétano (12)	60,8	55,1	61,7	81,7	85,0
Lepra (23)	18,4	25.2	23,9	19,9	23,0
Infecções purulentas e septicemia (sem relação com a gravidez, parto ou estado puerperal (24)	31,0	15,2	17,6	24,2	23,0
Febre amarela (38 a)	—	—	—	—	—
Micoses (43)	1,8	1,4	2,4	1,2	1,9
Outras doenças infecciosas e parasitárias (4, 5, 7, 25, 26, 29, 31, 32, 38 c a f 39 a 42, 44)	122,5	148,2	120,8	124,2	98,5
Câncer e outros tumores malignos (45 a 55)	407,2	376,2	399,8	435,4	467,5
Tumores não malignos ou cujo caráter maligno não foi especificado (56 e 57)	25,3	32,0	45,0	29,4	15.7
Reumatismo crônico e gota (59 e 60)	2,7	11,4	4,2	2,8	6,3
Diabetes melitus (61)	65,0	46,1	50,7	58,7	59,8
Alcoolismo agudo ou crônico (77)	6,3	11,4	11.3	15,6	20,8
Avitaminoses, outras doenças gerais, doenças do sangue e envenenamentos crônicos (58, 62 a 76, 78 e 79)	88,8	95,5	85,9	88,7	112,4
Meningite não meningocócica (simples) e doenças da medula espinhal (81 e 82)	43.9	29,6	38,2	49,3	38.1
Lesões intracranianas de origem vascular (83)	164,6	90,9	161,9	243,8	271,7
Outras doenças do sistema nervoso e dos órgãos dos sentidos (80 84 a 89)	68,3	70,0	66,5	57,5	55,4
Doenças do coração (90 a 95)	1.241,4	737,9	1.028,1	1.113,7	1.135,9
Outras doenças do aparelho circulatório (96 a 103)	405,7	744,4	644,6	490,7	551,9
Bronquites (106)	33,7	71,6	62,9	57,5	60,4
Pneumonias e broncopneumonia (107 a 109)	1.607,3	1.200,9	1.098,4	994,0	871,5
Outras doenças do aparelho respiratório (104, 105, 110 a 114)	124,9	140,4	147,3	133,4	150,2
Diarréia e enterite (119 e 120)					
a) diarréia e enterite (abaixo de 2 anos) (119)	1.159,2	1.275,9	900,4	974,8	760,7
b) diarréia e enterite e ulceração intestinal (2 anos e acima (120)	286,2	324,3	216,2	224,6	169,1
Apendicite (121)	29,2	32,8	32,2	31,8	32,1
Doenças do fígado e vias biliares (124 a 127)	142,3	122,1	170,8	151,4	197,7
Outras doenças do aparelho digestivo (115 a 118,122,123,128 e129)	145,3	150,1	162,2	159,7	139,8
Nefrites (130 a 132)	483,0	620.7	661,9	600,9	653,0
Outras doenças do aparelho urinário e do aparelho genital (133 a 139	118,6	87.7	82,0	78,3	81,9
Septicemia e infecções puerperais (140 e 147)	27,1	18,5	23,3	23,6	23,0
Outras doenças e acidentes da gravidez, do parto e do estado puerperal (141 a 146, 148 a 150)	50,6	49,4	58,4	56,3	65,5
Doenças da pele e do tecido celular, dos ossos e dos órgãos da locomoção (151 a 156)	50,3	68,7	51,6	37,9	39,7
Debilidade congênita, vícios de conformação congênitos, nascimento prematuro e doenças peculiares ao primeiro ano de vida (157 a 161)	247,7	231,5	256,1	261,6	276,4
Senilidade (162)	29,5	30,4	56,6	62,1	69,9
Suicídios (163 e 164)	74,7	75,2	80,2	78,3	104,5
Homicídios (165 a 168)	31,9	26,3	42,0	59,0	64,2
Acidentes de automóveis (todos os veículos movidos a motor) (170)	74,9	68,9	101,7	124,8	144,8
Outras mortes violentas ou acidentais, exceto suicídios e homicídios ou acidentes de automóveis (169, 171 a 198)	152,9	147,1	188,7	234,1	212,2
Causas não especificadas ou mal definidas (199 e 200)	83,4	64,9	69,5	90,3	91,9
TOTAL DE ÓBITOS	10.000,0	10.000,0	10.000,0	10.000,0	10.000,0

NOTA — Os números entre parêntesis correspondem aos da Nomenclatura Internacional Detalhada de Causas de Morte.

FONTE — Serviço Federal de Bioestatística, do Ministério de Educação e Saúde e Departamento de Geografia e Estatística da P.D.F.

53 — Óbitos registrados no Distrito Federal, segundo a idade — 1943/47

IDADES	1943	1944	1945	1946	1947
Menos de 1 ano	6.193	6.926	5.396	5.583	5.154
1 ano e mais	2.758	3.499	2.184	2.430	1.665
2 " "	1.142	1.445	862	869	667
3 " "	597	694	480	390	343
4 " "	314	447	279	230	214
5 " "	756	884	710	614	494
10 " "	473	522	473	459	401
15 " "	1.010	1.146	1.248	1.243	1.227
20 " "	3.501	3.595	3.619	3.671	3.752
30 " "	3.138	3.437	3.518	3.502	3.428
40 " "	3.236	3.367	3.461	3.369	3.519
50 " "	3.384	3.526	3.688	3.475	3.521
60 " "	3.004	3.237	3.463	3.090	3.339
70 " "	2.150	2.492	2.453	2.355	2 415
80 " "	1.151	1.163	1.225	1.049	1.180
90 " "	313	334	330	260	312
100 " "	88	107	129	66	90
Ignorada	21	25	21	30	42
TOTAL	33.229	36.846	30.539	32.685	31.763

FONTE — Serviço Federal de Bioestatística do M. Educação e Saúde.

54 — Mortalidade segundo a idade, por 10.000 óbitos — 1943/47

IDADES	1943	1944	1945	1946	1947
Menos de 1 ano	1863,7	1879,7	1608,9	1708,1	1622.6
1 ano e mais	830,0	949,6	651,2	743,5	524,2
2 " "	343,7	392,2	257,0	265,9	210,0
3 " "	179,7	188,4	143,1	119,3	108,0
4 " "	94,5	121,3	83,2	70,4	67,4
5 " "	227,5	239,9	211,7	187,9	155,5
10 " "	142,3	141,7	141,0	140,4	126,3
15 " "	304,0	311,0	372,1	389,3	386,3
20 " "	1053,7	975,7	1079,0	1123,1	1181,3
30 " "	944,4	932,8	1048,9	1071,4	1079,3
40 " "	973,8	913,8	1031,9	1030,7	1107,9
50 " "	1018,4	957,0	1099,6	1063,2	1108,5
60 " "	904,0	878,5	1032,5	945,4	1051,2
70 " "	647,0	676,3	731,4	720,5	760,3
80 " "	346,4	315,6	365,2	320,9	371,5
90 " "	94,2	90,6	98,4	79,5	98,2
100 " "	26,5	29,0	38,5	20,2	28.3
Ignorada	6,3	6,9	6,4	9,3	13,2
TOTAL	10000,0	10000,0	10000,0	10000,0	10000,0

FONTE — Departamento de Geografia e Estatística da P.D.F.

55 — Nascidos mortos e óbitos ocorridos — 1942/47

ANO	NASCIDOS MORTOS	ÓBITOS
1942	3.417	32.550
1943	3.350	33.229
1944	3.466	36.846
1945	3.633	33.539
1946	3.583	32.685
1947	3.864	31.763

FONTE — Serviço de Bioestatística do Ministério de Educação e Saúde.

56 — Nascidos mortos por sexo — 1942/47

ANO	M.	F.	IG.	TOTAL
1942	1.839	1.478	46	3.417
1943	1.871	1.453	26	3.350
1944	1.936	1.514	16	3.466
1945	2.035	1.598	—	3.633
1946	1.989	1.582	12	3.583
1947	2.132	1.727	5	3.864

QUADROS COMPARATIVOS

57 — Óbitos, casamentos, nascidos vivos e nascidos mortos — 1942/47

ANO	Nascidos vivos	Casamentos	Óbitos	Nascidos mortos
1942	39.064	9.694	32.550	3.417
1943	41.095	8.931	23.229	3.350
1944	42.407	10.646	36.846	3.466
1945	42.927	11.162	33.539	36.633
1946	43.939	13.093	32.679	3.583
1947	46.256	12.246	31.763	3.864

FONTE — Departamento de Geografia e Estatiltica da P.D.F.

58 — Casamentos e nascidos vivos segundo a filiação — 1942/47

ANO	CASAMENTOS	NASCIDOS VIVOS		TOTAL	PERCENTAGEM DOS LEGÍTIMOS
		Legítimos	Ilegítimos		
1942	9.694	33.034	6.030	39.064	84,6%
1943	8.931	33.884	7.211	41.095	82%
1944	10.646	34.678	7.729	42.407	82%
1945	11.162	35.816	7.111	42.927	83%
1946	13.093	37.376	6.563	43.939	85%
1947	12.246	39.693	6.563	46.256	85,8%

59 — Óbitos de crianças de menos de 1 ano de idade, em relação a nascidos vivos — 1942/47

ANO	NASCIDOS VIVOS	ÓBITOS Menores de 1 ano	COEFICIENTE por 1.000 nascidos vivos
1942	39.064	6.079	156
1943	41.095	6.192	151
1944	42.407	6.926	163
1945	42.927	5.396	126
1946	43.939	5.580	127
1947	46.256	5.154	111,4

60 — Nascidos mortos e nascidos vivos — 1942/47

ANO	NASCIDOS VIVOS	NASCIDOS MORTOS	COEFICIENTE DOS NASCIDOS MORTOS PARA 1.000 NASCIDOS VIVOS
1942	39.064	3.417	87,5
1943	41.095	3.050	81,5
1944	42.407	3.466	81,7
1945	42.927	3.633	84,6
1946	43.939	3.583	81,5
1947	46.256	3.864	83,5

61 — Masculinidade do Distrito Federal — 1942/47 — Nascidos vivos

ANO	HOMENS	MULHERES	TOTAL	% de nascimentos masculinos
1942	20.031	19.033	39.064	51,3
1943	21.041	20.054	41.095	51,2
1944	21.516	20.891	42.407	50,7
1945	21.743	21.184	42.927	50,6
1946	22.358	21.581	43.939	50,9
1947	23.608	22.648	46.256	51,3
TOTAL	130.297	125.391	255.688	—
MÉDIA	21.716	20.898	42.614	51,0

FONTE — Departamento de Geografia e Estatística da P.D.F.

MORTALIDADE E SOBREVIVÊNCIA

62 — Tábuas de sobrevivência, conforme a mortalidade do período 1939-41, ajustadas Homens — D. Federal

IDADE (ANOS)	Probabilidade de morte por 1.000	Probabilidade de sobrevivência por 1.000	SOBREVIVENTES	ÓBITOS	VIDA MÉDIA (ANOS)
0	145,54	854,46	100.000	14.554	40,77
1	67,69	633,30	85.446	5.784	46,60
2	27,22	972,78	79.662	2.168	88,98
3	15,26	984,74	77.494	1.183	49,33
4	9,14	990,86	76.311	697	49,09
5	6,65	993,35	75.614	503	48,54
6	5,03	994,97	75.111	378	47,86
7	3,96	996,04	74.733	296	47,10
8	3,30	996,70	74.437	246	46,28
9	2,86	997,14	74.191	212	45,43
10	2,62	997,38	73.979	194	41,56
11	2,50	997,50	73.785	184	43,68
12	2,49	997,51	73.601	183	42,79
13	2,57	997,43	73.418	189	41,89
14	2,97	997,03	73.229	217	41,00
15	3,65	996,35	73.012	267	40,12
16	4,60	995,40	72.745	335	39,27
17	5,71	994,29	72.410	413	38,44
18	7,07	992,93	71.997	509	37,66
19	8,27	991,73	71.488	591	36,93
20	8,69	991,31	70.897	616	36,23
21	8.91	991,09	70.281	627	35,54
22	9,15	990,85	66.564	637	34,86
23	9,40	990,60	69.017	649	34,18
24	9,66	990,34	68.368	660	33,50
25	9,94	990,06	67.708	673	32,82
26	10,23	989,77	67.035	686	32,14
27	10,55	989,45	66.349	700	31,47
28	10,88	989,12	65.649	714	30,80
29	11,22	988,78	64.935	729	30,13
30	11,59	988,41	64.206	744	29,47
31	11,98	988,02	63.462	760	28 81
32	12,40	987,60	62.702	778	28.15
33	12,83	987,17	61.924	794	27,50
34	13,30	986,70	61.130	813	26,85
35	13,79	986,21	60.317	832	26,21
36	14,31	985,69	59.485	851	25,56
37	14,86	985,14	58.634	871	23,93
38	15,44	984,56	57.763	892	24,30
39	16,06	983,94	56.871	914	23,67
40	16,72	983,28	55.957	935	23,05
41	17,42	982,58	55.022	959	22,43
42	18,16	981,84	54.063	981	21,82
43	18,95	981.05	53.082	1.006	21,21
44	19,79	980,21	52.076	1.031	20,61
45	20,68	979,32	51.045	1.056	20,02
46	21,63	978.37	49.989	1.081	19,43
47	22,64	977,36	48.908	1.107	18 85
48	23,72	976,28	47.801	1.134	18,28
49	24,86	975,14	46.667	1.160	17,71

62 — Tábuas de sobrevivência, conforme a mortalidade do período 1939-41, ajustadas Homens — D. Federal

(Conclusão)

IDADE (ANOS)	Probabilidade de morte por 1.000	Probabilidade de sobrevivência por 1.000	SOBREVIVENTES	ÓBITOS	VIDA MÉDIA (ANOS)
50	26,08	972,92	45.507	1.187	17,15
51	27,39	972,61	44.320	1.214	16,59
52	28,78	971,22	43.106	1.240	16,05
53	30,26	969,74	41.866	1.267	15,51
54	31,85	968,15	40.599	1.293	14,08
55	33,55	966,45	39.306	1.319	14,45
56	35,36	964,64	37.987	1.343	13,94
57	37,30	962,70	36.644	1.367	13,43
58	39,38	960,62	35.277	1.389	12,93
59	41,61	958,39	33.888	1.410	12,44
60	44,00	956,00	32.478	1.429	11,96
61	45,56	953,44	31.049	1.446	11,48
62	49,31	950,69	29.603	1.460	11,02
63	52,27	947,73	28.143	1.471	10,57
64	55,44	944,56	26.672	1.478	10,12
65	58,85	941,15	25.194	1.483	9,69
66	62,52	937,48	23.711	1.483	9,26
67	66,47	933,53	22.228	1.477	8,55
68	70,73	929,27	20.751	1.468	8,44
69	75,32	924,68	19.283	1.452	8,94
70	80,27	919,73	17.831	1.431	7,66
71	85,61	914,39	16.400	1.404	7,28
72	91,38	908,62	14.996	1.371	6,92
73	97,61	902,39	13.625	1.330	6,56
74	104,35	896,65	12.295	1.283	6,22
75	111,65	888,35	11.012	1.229	5,89
76	119,54	880,46	9.783	1.170	5,56
77	128,10	871,90	8.613	1.103	5,25
78	137,37	862,63	7.510	1.032	4,95
79	147,44	852,56	6.478	955	4,66
80	158,36	841,64	5.523	874	4,38
81	170,22	99,78	4.649	792	4,11
82	183,12	896,88	3.857	706	3,85
83	197,15	802,85	3.151	621	3,60
84	212,42	787,58	2.530	538	3,35
85	229,06	770,94	1.992	456	3,13
86	247,18	752,82	1.536	380	2,91
87	266,96	733,04	1.156	308	2,70
88	288,54	711,46	848	245	2,49
89	312,10	687,90	603	188	2,30
90	337,86	662,14	415	140	2,12
91	366,03	633,97	275	101	1,95
92	396,86	603,14	174	69	1,79
93	430,62	569,38	105	45	1,63
94	467,62	532,38	60	28	1,48
95	508,20	491,80	32	16	1,34
96	552,73	447,27	16	9	1,19
97	601,64	398,36	7	4	1,07
98	655,38	344,62	3	2	0,83
99	714,48	285,52	1	1	0,50

NOTA — Tabela elaborada no Gabinete Técnico do Serviço Nacional do Recenseamento.

63 — **Tábuas de sobrevivência, conforme a mortalidade do período 1939-41, ajustadas**
Mulheres — D. Federal

IDADE (ANOS)	Probabilidade de morte por 1.000	Probabilidade de sobrevivência por 1.000	SOBREVIVENTES	ÓBITOS	VIDA MÉDIA (ANOS)
0	131,41	869,59	100.000	13.141	46,27
1	65,33	934,67	86.859	5.674	52,20
2	27,00	973,00	81.185	2.192	54,81
3	13,90	986,10	78.993	1.098	55,32
4	7,65	992,35	77.859	596	55,09
5	5,52	994,48	77.299	427	54,51
6	4,16	995,84	76.872	320	53,81
7	3,25	996,75	76.552	249	53,03
8	2,68	997,32	76.303	204	52,20
9	2,34	997,66	76.099	178	51,34
10	2,16	997,84	75.921	164	50,46
11	2,07	997,93	75.757	157	49,57
12	2,16	997,84	75.600	163	58,67
13	2,41	997,69	75.437	182	47,78
14	2,80	997,20	75.255	211	46,89
15	3,46	996,54	75.044	259	46,02
16	4,37	995,63	74.785	327	45,18
17	5,44	994,56	74.458	405	44,38
18	6,80	993,20	74.053	504	43,62
19	8,28	991,72	73.549	609	42,91
20	9,57	990,43	72.940	698	42,27
21	9,47	990,53	72.242	684	41,67
22	9,39	990,61	71.558	672	41,06
23	9,33	990,67	70.886	661	40,45
24	9,28	990,72	70.225	652	39,82
25	9,25	990,75	69.573	644	39,19
26	9,24	990,76	68.929	637	38,55
27	9,24	990,76	68.292	631	37,91
28	9,26	990,74	67.661	626	37,26
29	9,29	990,71	67.035	623	36,60
30	9,34	990,66	66.412	620	35,94
31	9,41	990,59	65.792	619	35,27
32	9,49	990,51	65.173	619	34,60
33	9,59	990,41	64.554	619	33,93
34	9,71	990,29	63.935	621	33,25
35	9,84	990,16	63.314	623	32,57
36	10,00	990,00	6.691	627	31,89
37	10,18	989,82	62.064	631	31,21
38	10,37	989,63	61.433	637	30,53
39	10,59	989,41	60.796	644	29,84
40	10,83	989,17	60.152	652	29,15
41	11,10	988,90	59.500	670	28,47
42	11,39	988,61	58.840	670	27,78
43	11,71	988,29	58.170	682	27,10
44	12,06	987,94	57.488	693	26,41
45	12,44	987,56	56.795	706	25,73
46	12,86	987,14	56.089	722	25,05
47	13,31	986,69	55.367	737	24,37
48	13,81	986,19	54.630	754	23,69
49	14,34	985,66	53.876	773	23,01

63 — Tábuas de sobrevivência, conforme a mortalidade do período 1939-41, ajustadas
Mulheres — D. Federal

(Conclusão)

IDADE (ANOS)	Probabilidade de morte por 1.000	Probabilidade de sobrevivência por 1.000	SOBREVIVENTES	ÓBITOS	VIDA MÉDIA (ANOS)
50	14,93	985,07	53.103	792	22,34
51	15,56	984,44	52.311	814	21,67
52	16,25	983,75	50.497	837	21,01
53	16,99	983,01	50.660	861	20,34
54	17,81	982,19	49.799	887	19,69
55	18,69	981,31	48.912	914	19,04
56	19,65	980,35	47.998	943	18,39
57	20,70	979,30	47.055	947	17,75
58	21,84	978,16	46.081	1.007	17,11
59	23,08	976,92	45.074	1.040	16,48
60	24,44	975,56	44.034	1.076	15,86
61	25,02	974,08	42.958	1.114	15,24
62	27,53	972,47	41.844	1.052	14,64
63	29,30	970,70	40.692	1.192	14,04
64	31,24	968,76	39.500	1.234	13,45
65	33,36	966,64	38.266	1.276	12,86
66	35,08	964,32	36.990	1.320	12,29
67	38,24	961,76	35.670	1.364	11,73
68	41,05	958,95	34.306	1.408	11,17
69	44,14	955,86	32.898	1.453	10,63
70	47,54	952,46	31.445	1.494	10,10
71	51,30	948,70	29.951	1.537	9,58
72	55,45	944,55	28.414	1.575	9,07
73	60,03	939,97	26.839	1.612	8,57
74	65,11	934,89	25.227	642	8,09
75	70,74	929,26	23.585	1.669	7,61
76	76,99	923,01	21.916	1.687	7,15
77	83,94	916,06	20.229	1.698	6,71
78	91,67	908,33	18.531	1.699	6,28
79	100,29	899,71	16.832	1.688	5,86
80	109,91	890,09	15.144	1.664	5,46
81	120,65	879,35	13.480	1.627	5,07
82	132,68	867,32	11.853	1.572	4,70
83	146,16	853,84	10.281	1.503	4,34
84	161,28	838,72	8.778	1.416	4,00
85	178,27	821,73	7.362	1.312	3,67
86	197,40	806,60	6.050	1.194	3,36
87	218,96	871,04	4.856	1.064	3,06
88	243,29	756,71	3.792	922	2,78
89	270,78	729,22	2.870	777	2,52
90	301,91	698,09	2.093	632	2,27
91	337,20	662,80	1.461	493	2,03
92	377,26	622,74	968	365	1,81
93	422,81	577,19	603	255	1,60
94	474,67	525,33	348	175	1,41
95	533,82	466,18	183	98	1,23
96	601,38	398,62	85	51	1,06
97	678,65	321,35	34	23	0,91
98	767,18	232,82	11	8	0,77
99	868,75	131,25	3	3	0,50

NOTA — Tabela elaborada no Gabinete Técnico do Serviço Nacional do Recenseamento.

64 — Tábuas de sobrevivência, conforme a mortalidade do período 1939-41, ajustadas Homens e mulheres, conforme as proporções dos sexos na população — D. Federal

IDADE (ANOS)	Probabilidade de morte por 1.000	Probabilidade de sobrevivência por 1.000	SOBREVIVENTES	ÓBITOS	VIDA MÉDIA (ANOS)
0	138,62	861,38	100.000	13.832	43,33
1	66,52	933,48	86.138	5.730	49,23
2	27,11	972,89	80.408	2.180	51,70
3	14,58	985,42	78.228	1.140	52,13
4	8,38	991,62	77.088	646	51,89
5	6,09	993,91	76.442	466	51,32
6	4,60	995,40	75.976	349	50,64
7	3,61	996,39	75.627	273	49,87
8	2,99	997,01	75.354	226	49,05
9	2,60	997,40	75.128	195	48,19
10	2,39	997,61	74.933	179	47,32
11	2,28	997,72	74.754	171	46,43
12	2,32	997,68	74.583	173	45,53
13	2,49	997,51	74.410	185	44,64
14	2,88	997,12	74.225	214	43,75
15	3,55	996,45	74.011	262	42,87
16	4,48	995,52	73.749	331	42,02
17	5,57	994,43	73.418	409	41,21
18	6,93	993,07	73.009	506	40,44
19	8,27	991,73	72.503	599	39,73
20	8,95	991,05	71.904	644	39,05
21	9,05	990,95	71.260	645	38,39
22	9,17	990,83	70.615	647	37,74
23	9,30	990,70	69.968	651	37,08
24	9,44	990,56	69.317	654	36,43
25	9,59	990,41	68.663	659	35,77
26	9,76	990,24	68.004	663	35,11
27	9,94	990,06	67.341	670	34,45
28	10,13	989,87	66.671	675	33,79
29	10,34	989,66	65.996	683	33,13
30	10,56	989,44	65.313	689	32,48
31	10,81	989,19	64.624	699	31,82
32	11,07	998,03	63.925	708	31,16
33	11,34	988,66	63.217	716	30,50
34	11,64	988,36	61.501	728	29,85
35	11,26	998,04	61.773	739	29,19
36	12,30	987,70	61.034	750	28,54
37	12,66	987,34	60.284	764	27,89
38	13,05	986,95	59.520	776	27,24
39	13,47	986,53	58.744	792	26,59
40	13,92	986,08	57.952	806	25,95
41	14,39	985,61	57.146	823	25,31
42	14,90	985,10	56.323	839	24,67
43	15,44	984,56	55.484	857	24,04
44	16,02	983,98	54.627	875	23,41
45	16,64	983,36	53.752	894	22,78
46	17,30	982,70	52.858	915	22,15
47	18,01	981,99	51.943	935	21,54
48	18,77	981,23	51.008	957	20,92
49	19,58	980,42	50.051	980	20,31

64 — Tábuas de sobrevivência, conforme a mortalidade do período 1939-41, ajustadas Homens e mulheres, conforme as proporções dos sexos na população — D. Federal

(Conclusão)

IDADE (ANOS)	Probabilidade de morte por 1.000	Probabilidade de sobrevivência por 1.000	SOBREVIVENTES	ÓBITOS	VIDA MÉDIA (ANOS)
50	20,45	979,55	49.071	1.004	19,71
51	21,39	978,61	48.067	1.028	19,11
52	22,38	977,62	47.039	1.053	18,52
53	23,46	976,54	45.986	1.079	17,93
54	24,60	975,40	44.907	1.104	17,35
55	25,84	974,16	43.803	1.132	16,77
56	27,16	972,84	42.671	1.159	16,20
57	28,59	971,41	41.512	1.187	15,64
58	30,12	969,88	40.325	2.115	15,09
59	31,77	968,23	39.110	1.242	14,54
60	33,55	966,45	37.868	1.273	14,00
61	35,46	964,54	36.597	1.297	13,47
62	37,53	962,47	35.300	1.325	12,95
63	39,76	960,24	33.975	1.351	12,43
64	42,17	957,83	32.624	1.376	11,93
65	44,77	955,23	31.248	1.399	11,43
66	47,59	952,41	29.849	1.420	10,94
67	50,64	949,36	28.429	1.440	10,46
68	53,94	946,06	26.989	1.456	10,00
69	57,52	942,48	25.533	1.468	9,54
70	61,41	938,59	24.065	1.478	9,09
71	65,63	934,37	22.587	1.483	8,65
72	70,22	929,78	21.104	1.481	8,22
73	75,21	924,79	19.623	1.476	7,81
74	80,65	919,35	18.147	1.464	7,40
75	86,57	913,43	16.683	1.444	7,00
76	93,03	906,97	15.239	1.418	6,62
77	100,08	899,22	13.821	1.383	6,25
78	107,79	892,21	12.438	1.341	5,89
79	116,21	883,79	11.097	1.289	5,54
80	125,43	874,57	8.808	1.230	5,20
81	135,54	864,46	8.578	1.163	4,88
82	146,61	853,39	7.415	1.087	4,56
83	158,77	841,23	6.328	1.005	4,26
84	172,12	27,88	5.323	916	3,97
85	186,80	813,20	4.407	823	3,69
86	202,95	797,05	3.584	728	3,43
87	220,74	779,26	2.856	630	3,17
88	240,36	759,64	2.226	535	2,93
89	262,00	738,00	1.691	443	2,69
90	285,91	714,09	1.248	357	2,47
91	312,35	687,65	891	278	2,26
92	341,60	658,40	613	210	2,06
93	374,00	620,00	403	150	1,88
94	409,92	590,08	253	104	1,70
95	449,79	550,21	149	67	1,53
96	494,07	505,93	82	41	1,38
97	543,31	456,69	41	22	1.26
98	598,12	401,88	19	11	1,13
99	659,17	340,83	8	5	1,00
100	727,25	272,75	3	2	0,83
101	803,25	186,75	1	1	0,50

NOTA — Tabela elaborada no Gabinete Técnico do Serviço Nacional do Recenseamento;
As tábuas dos anos posteriores a 1941 sòmente serão calculadas após a apuração do Recenseamento de 1950.

NATURALIZAÇÕES

65 — Naturalizações concedidas, segundo o país de origem — 1943/47

PAÍSES DE ORIGEM	1943	1944	1945	1946	1947
CONFORME DECRETO-LEI 6948-2004 E 389, RESPECTIVAMENTE, DE 14-5-1908, 26-11-1908 e 25-4-1938					
Argentina	—	—	—	—	—
Austria	—	1	3	—	—
Alemanha	—	—	2	—	7
Bolívia	—	1	—	—	—
Espanha	—	3	1	—	—
Hungria	—	—	—	3	1
Itália	—	—	1	—	—
Líbano	—	2	—	1	—
Portugal	1	19	7	3	4
Polônia	—	4	2	3	—
Rumania	—	—	1	1	2
Rússia	—	1	2	2	—
Suíça	—	—	2	—	—
Síria	—	2	—	—	—
Tchecoslováquia	1	—	1	—	—
Palestina	—	—	—	—	1
TOTAL	2	33	22	13	15
CONFORME ARTIGO 1.º DO DECRETO-LEI 389, DE 25 DE ABRIL DE 1938					
Alemanha	—	5	20	6	151
Argentina	—	2	10	2	6
Austria	—	3	12	12	15
Bélgica	—	—	1	2	—
Bessarábia	—	1	1	—	—
Chile	—	1	—	1	1
Cuba	—	1	—	—	1
Dantizig	—	—	—	1	—
Egito	—	—	1	3	1
Espanha	—	4	16	11	4
Estônia	—	—	1	—	—
Franço	—	1	7	5	9
Grécia	—	—	1	—	—
Holanda	—	1	2	2	—
Hungria	—	—	4	9	13
Iugoslávia	—	—	1	—	2
Inglaterra	—	—	—	2	4
Itália	—	8	50	39	42
Japão	—	—	2	—	1
Letônia	—	1	3	1	1
Líbano	—	3	3	6	2
Lituania	—	—	6	1	—
Luxemburgo	—	—	1	—	—
Mandchuria	—	—	1	—	—
Norte Americano (U.S.A.)	—	—	—	—	2
Palestina	—	—	1	1	1
Polônia	—	5	22	30	44
Portugal	1	21	91	58	65
Ilha de Rhodes	1	—	5	1	—
Rumania	—	6	10	19	18
Rússia	1	5	9	9	13
Síria	—	2	6	2	1
Suécia	—	1	—	—	—
Suíça	—	—	3	—	1
Sumatra	—	1	—	—	—
Tchecoslováquia	—	—	3	3	4
Turquia	—	2	3	5	4
Ucrania	—	—	2	—	—
Uruguai	—	1	—	—	—
Bulgária	—	—	—	1	—
Equador	—	—	—	1	—
Filipinas	—	—	—	—	1
Argélia	—	—	—	—	1
TOTAL	3	75	298	231	410
CONFORME PARÁGRAFO 2.º E 3.º DO ARTIGO 40 DO DECRETO-LEI 1.202 DE 8-4-1939					
Alemanha	—	—	1	—	—
Argentina	1	—	—	—	—
Espanha	1	4	2	—	—
Itália	—	2	3	—	1
Peru	1	—	—	—	—
Portugal	9	44	31	12	2
Síria	—	2	1	—	—
Suíça	—	—	1	—	—
Uruguai	—	—	1	1	—
TOTAL	12	52	40	13	3
TOTAL GERAL	17	160	360	257	428

FONTE — Ministério da Justiça e Negócios Interiores.

IMIGRAÇÃO

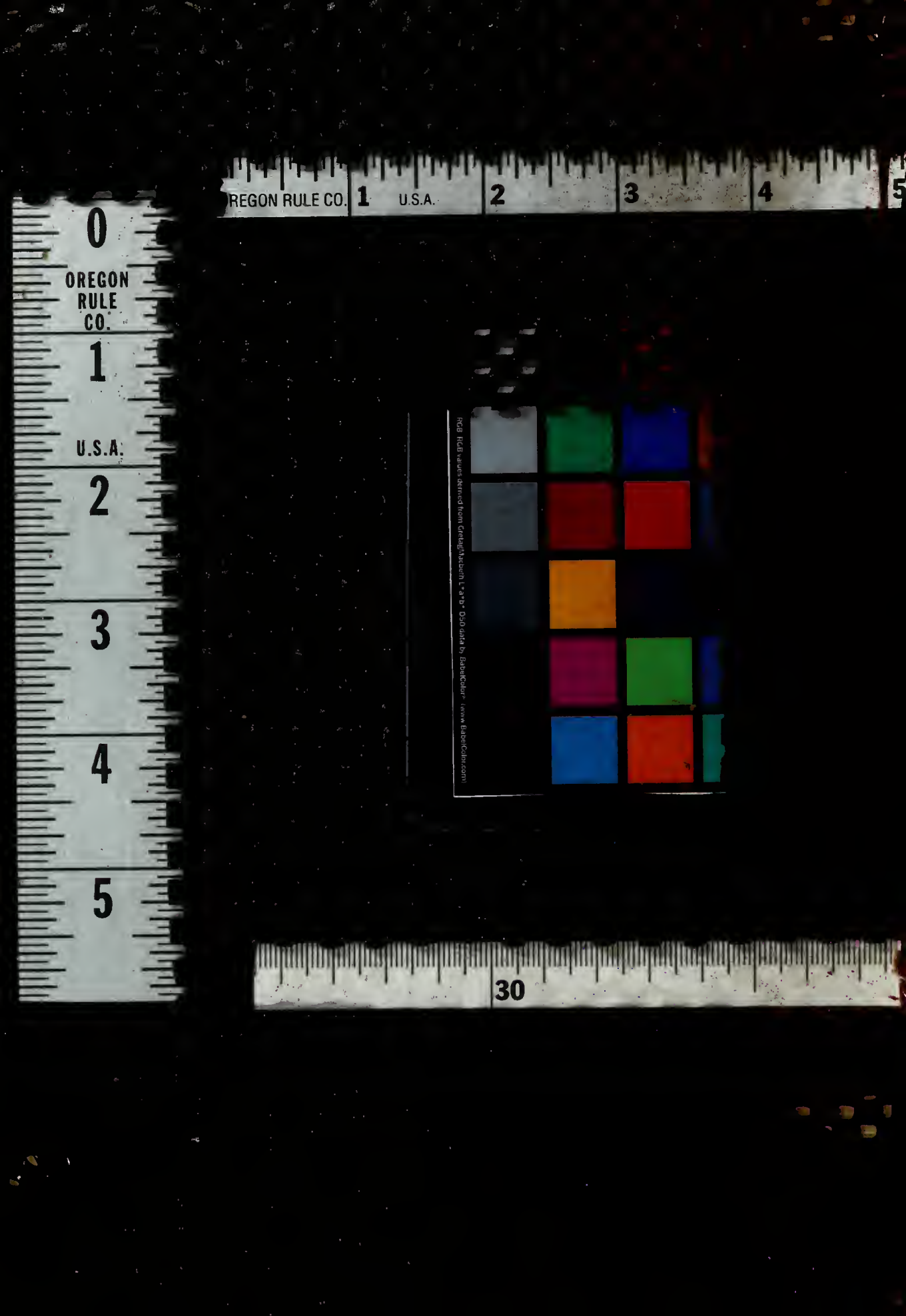
66 — Imigrantes entrados no Pôrto do Rio de Janeiro, segundo as nacionalidades, em caráter permanente — 1943/47

NACIONALIDADES	1943	1944	1945	1946	1947
Alemães	1	—	11	133	642
Argentinos	13	27	44	21	195
Belgas	1	—	5	141	206
Bolivianos	—	1	3	4	15
Chilenos	4	9	15	6	32
Espanhóis	5	18	56	410	716
Franceses	10	7	43	710	823
Holandeses	2	—	10	264	351
Húngaros	—	—	1	281	192
Ingleses	14	26	38	506	789
Italianos	1	1	167	860	2.578
Norte-Americanos	267	398	515	784	1.548
Paraguaios	1	7	5	4	18
P loneses	1	—	37	752	2.033
Portuguêses	113	307	1.044	6.900	11.533
Rumenos	—	1	5	51	424
Suíços	5	3	22	175	367
Tchecoslovacos	1	1	6	110	175
Uruguaios	5	5	10	12	69
Apátridas	—	1	6	526	1.486
Outros	21	34	104	—	—
Austríacos	—	—	—	61	113
Armênios	—	—	—	5	5
Búlgaros	—	—	—	16	8
Chineses	—	—	—	6	3
Cubanos	—	—	—	3	9
Canadenses	—	—	—	25	18
C lombianos	—	—	—	3	5
Dinamarqueses	—	—	—	36	78
Dominicanos	—	—	—	1	3
Dantzig	—	—	—	3	—
Escoceses	—	—	—	1	—
Estonianos	—	—	—	6	49
Egípcios	—	—	—	17	23
Finlandeses	—	—	—	15	32
Gregos	—	—	—	101	290
Guatemalenses	—	—	—	2	1
Irlandeses	—	—	—	4	1
Iugoslavos	—	—	—	34	125
Iranianos	—	—	—	1	—
Libaneses	—	—	—	153	446
Letonianos	—	—	—	15	166
Lituanos	—	—	—	26	235
Luxemburgueses	—	—	—	12	83
Mexicanos	—	—	—	10	16
Marroquinos	—	—	—	2	—
Noruegueses	—	—	—	12	32
Palestinos	—	—	—	14	19
Persas	—	—	—	1	1
Panamenhos	—	—	—	2	1
Russos	—	—	—	17	100
Sírios	—	—	—	49	109
Samarinenses	—	—	—	2	—
Suecos	—	—	—	61	99
Sul-Africanos	—	—	—	5	7
Venezuelanos	—	—	—	38	57
Tunisianos	—	—	—	4	25
Coreanos	—	—	—	3	1
Iraquianos	—	—	—	—	1
Liechtensteinenses	—	—	—	—	1
Neerlandeses	—	—	—	—	1
Peruanos	—	—	—	—	1
Transjordanos	—	—	—	—	2
Ucranianos	—	—	—	—	616
TOTAL	465	846	2.147	13.416	26.987

FONTE — Departamento Nacional de Imigração.

COMPOSTO E IMPRESSO NAS
OFICINAS DA EMP. GRÁF. OUVIDOR S. A.
À RUA DO LAVRADIO 162/166
RIO DE JANEIRO — BRASIL

Êste livro deve ser devolvido na última data carimbada


OREGON RULE CO.
1
U.S.A.
2
3
4
5
0
OREGON RULE CO.
1
U.S.A.
2
3
4
5
RGB RGB values derived from GretagMacbeth L*a*b* D50 data by BabelColor® (www.BabelColor.com)
30